



Dzwonek

ODOLANOWSKI

ISSN 1426-2487 • (540/rok XXVII) • nakład: 4.500 egz.



KORONAWIRUS



**W POLSCE
OBOWIAZUJE
STAN EPIDEMII**

800 190 590
całodobowa infolinia NFZgov.pl/koronawirus
aktualne informacje dot. koronawirusa

Rozmowa z Karolem PŁOKARZEM – trenerem Akademii Piłkarskiej „Kao”

czytaj na str. 12

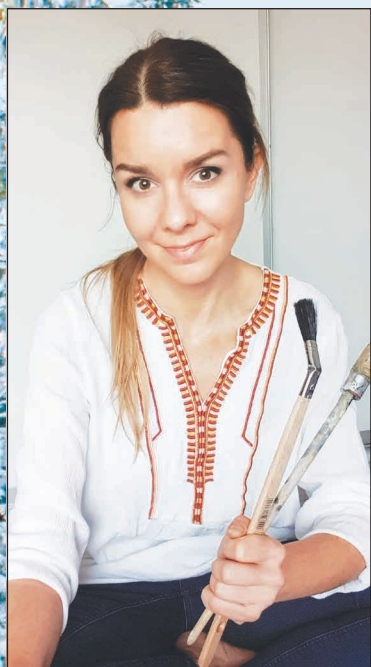
Radni jednogłośnie przyjęli budżet GiM Odolanów na 2021 rok

czytaj na str. 2



**Przewodniczący
Rady Gminy i Miasta
Janusz SZUSTKIEWICZ
podsumowuje rok 2020
w specjalnym wywiadzie**

czytaj na str. 3



**SPOJRZENIE KOBIETY
na... kobiety.
O pasji
Weroniki WIERTELAK**

czytaj na str. 6

W GLIŚNICY wandale odwiedzili PASIEKĘ

czytaj na str. 10



Mieszkańców przybywa!

Jak wynika z informacji Urzędu Stanu Cywilnego w Odolanowie w 2020 roku odnotowano więcej narodzin, aniżeli zawartych małżeństw w stosunku do lat poprzednich. Na przykład w roku 2016 zawarto ich 102, a w ubiegłym roku o mniej.

Cieszy natomiast fakt narodzin 169 dzieci (89 chłopców i 80 dziewczynek). Wśród najpopularniejszych imion nadawanych przez rodziców królowały wśród chłopców Stanisław, Wojciech, Jakub zaś dziewczynki to Maria, Marcelina i Lena. Doszło do 14 rozwodów, co jest porównywalne do lat ubiegłych. W roku ubiegłym do wieczności odeszło 155 osób co stanowi duży wzrost np.

do 2014 r. bo aż o 38 zgonów. Na początku nowego roku USC organizuje spotkanie dla par małżeńskich które przeżyły razem 50 lat a było ich 33, natomiast 8 par miało 60 -cio letni staż małżeński. Na koniec ubiegłego roku liczba mieszkańców gminy i miasta wynosiła 15. 010 osób, to o 142 osób więcej niż np. w roku 2017. Te ostatnie dane napawają optymizmem.

(hen)

	2014	2015	2016	2020
Urodzenia	183	171	166	169
Małżeństwa	80	88	102	93
Rozwody	20	22	19	14
Zgony	117	113	120	155

„Gorąca” wiadomość

Były wojewoda odwiedził Odolanów

Łukasz Mikołajczyk, były wojewoda wielkopolski złożył wizytę w odolanowskim Urzędzie Gminy i Miasta. Burmistrz Marian Janicki i wiceburmistrz Jan Prokop podziękowali mu za owocną współpracę. W specjalnym adresie wręczonym gościowi czytamy m.in.: „Pana pomoc jako wojewody wielkopolskiego przyczyniła się do realizacji wielu inwestycji na naszym terenie. Pana wiedza, zaangażowanie, znakomite wyczucie



i zrozumienie „pulsu Małych Ojczyzn” bez wątpienia wpłynęły na rozwój samorządności w regionie. W noworocznym upominku proszę przyjąć „artystyczną tekę” z reprodukcjami obrazów i grafik autorstwa odolanowskich artystów plastyków...”.

Komunikat Burmistrza Gminy i Miasta Odolanów

Szczepionki są najbardziej skuteczną metodą chroniącą przed KORONAWIRUSEM. Ludzkość z powodzeniem korzysta z tej zdobyczy cywilizacji od kilkuset lat.

Ważne daty i informacje

Urząd Gminy i Miasta Odolanów informuje, że od **15 stycznia 2021 roku** rusza rejestracja na szczepienia przeciw wirusowi SARS-CoV2 dla seniorów, którzy skończyli 80 lat. Natomiast od **22 stycznia** zarejestrować się będą mogły osoby powyżej 70. roku życia. 25 stycznia mają rozpocząć się szczepienia dla zarejestrowanych seniorów.

Na terenie gminy – jak wynika z listy opublikowanej przez Narodowy Fundusz Zdrowia

Ruszył Program Szczepień i ... się zatrzymał

Najważniejsze informacje dot. programu szczepień oraz materiały promocyjne dostępne są na stroniegov.pl/szczepimysie. Można na niej znaleźć m.in. wykaz ponad 6 tys. punktów szczepień, spoty promocyjne, wykazy punktów szczepień i inne przydatne materiały informacyjne.



– placówką przeprowadzającą szczepienia będzie: **SPÓŁKA CYWILNA SŁAWOMIR DO-ROŻAŁSKI, TOMASZ FISCHER, ANDRZEJ GAŹDZIAK (Przychodnia Lekarza Rodzinnego ZOZ przy ulicy Gimnazjalnej 6), gdzie należy się rejestrować.** Szczepionka jest finansowana ze środków budżetu państwa. Każdy, kto ją przyjmuje, robi to dobrowolnie i nie musi płacić z własnej kieszeni.

Urząd Gminy i Miasta w uzasadnionych przypadkach, zapewni transport dla mieszkańców gminy, osób niepełnosprawnych oraz osób mających trudności w samodzielnym dotarciu do punktu szczepień przy ulicy Gimnazjalnej 6 w Odolanowie. Darmowy transport jest przeznaczony dla:

- posiadających aktualne orzeczenie o niepełnosprawności w stopniu znacznym o kodzie R lub lub odpowiednio I grupę z w/w schorzeniami
- osób starszych niemających możliwości samodzielnego dojazdu do punktu szczepień

W sprawie transportu powołałimy specjalnych pełnomocników, z którymi należy się kontaktować telefonicznie lub pocztą elektroniczną:

Tomasz Przytuła, telefon 62 620 08 67, e-mail: tomasz.przytula@odolanow.pl, Elżbieta Bryjak, telefon 62 620 08 77, e-mail: elzbieta.bryjak@odolanow.pl

Zachęcam wszystkich mieszkańców do szczepień! Kolejne informacje w następnych komunikatach na stronie internetowej Urzędu Gminy i Miasta oraz na łamach „Dzwonka Odolanowskiego”

Burmistrz
Marian JANICKI

Dlaczego warto? Jak ie TY to kto?

1. Bo uchronisz siebie przed niebezpieczeństwem
Z bardzo dużym prawdopodobieństwem – sięgającym nawet 95% – szczepienie uchroni Cię przed zakażeniem COVID-19.
2. Bo uratujesz komuś życie
Szczepiąc się, myślisz również o innych – członkach rodziny, przyjaciółach i znajomych. Ale także nieznajomych – spotkanych przypadkiem na ulicy, czy w sklepie. Dzięki Tobie zwiększy się również ich bezpieczeństwo. Nawet jeśli czujesz się młody i silny, poprzez zaszczepienie przerwiesz łańcuch zakażeń.
3. Bo możesz!
Szczepionki na koronawirusa są dobrowolne, bezpłatne i skuteczne.
4. Bo pomożesz zwalczyć pandemię na świecie
Od wybuchu epidemii na COVID-19 zmarło już ponad 1,5 mln ludzi na całym świecie. Każdy zaszczepiony to potencjalnie od kilku do kilkunastu osób uchronionych przed zarażeniem. Już 50% zaszczepionej populacji istotnie wpłynie na zmniejszenie ryzyka szerzenia się w niej koronawirusa.
5. Bo zyskasz spokój
Szczepiąc się, zyskasz wewnętrzny spokój, wynikający z bezpieczeństwa własnego i najbliższych.
6. Bo szczepionki są bezpieczne
Szczepionki są badane przez polskie i unijne instytucje. Ich dopuszczenie do użytku jest zależne od decyzji Europejskiej Agencji Lekowej.
7. Bo zostaniesz zbadany
Przed szczepieniem zostaniesz przebadany przez lekarza. Dzięki temu sprawdzisz swój aktualny stan zdrowia.
8. Bo dzięki Tobie szybciej wrócimy do normalności!
Szczepiąc się, przyczyniasz się do szybszego znoszenia ograniczeń i powrotu nas wszystkich do normalnego życia.
9. Powrót do normalności oznacza:
 - odejście od maseczek,
 - swobodne spotkania z rodziną i przyjaciółmi,
 - powrót dzieci do szkół i rozwój ich kompetencji społecznych,
 - dalszy rozwój gospodarki,
 - ochronę miejsc pracy oraz szansę na nowe zatrudnienia,
 - swobodny dostęp do basenów, siłowni, kin i teatrów,
 - wakacje bez ograniczeń,
 - poprawę jakości życia nas wszystkich.

Zabrakło szczepionek

Szczepionki, które dotrą do nas do 31 marca zostały już rozdysponowane. Apelujemy do seniorów, by nie szli w tej sprawie do przychodni i POZ - poinformował szef KPRM Michał Dworczyk.

- Nie mamy już wolnych szczepionek i terminów. Terminy szczepień do końca marca zostały zarezerwowane - mówił na konferencji prasowej szef KPRM Michał Dworczyk.

FAL-start?



Rzuty osobiste

Ruszył Narodowy Program Szczepień przeciwko Covid 19 i już... wyhamował. Przedstawiciel rządu poinformował, że do marca nie ma co liczyć na nowe rejestracje, bo zabrakło szczepionek. Po takim obrocie sprawy, jak słyszę, wielu z nas ogłasza, że zrezygnuje ze szczepienia. To jednak wielki błąd. Pozostaje nam czekać. I krzyczeć: Ludzie nie zniechęcajcie się!

Piotr MŁOCZYŃSKI

Nie będzie Dni Odolanowa

Urząd Gminy i Miasta w Odolanowie opublikował na swojej stronie internetowej Komunikat Burmistrza oraz Dyrektora ODK. Czytam w nim: „w związku z ciągle panującym Stanem Epidemii na obszarze RP spowodowanej koronawirusem informujemy, że w roku 2021 nie odbędą się DNI ODOLANOWA. W tym momencie powinniśmy rozpocząć przygotowania do tej wielkiej imprezy, (m.in. kontraktować

zespoły muzyczne, podpisywać umowy w sprawach sceny i profesjonalnego nagłośnienia itd.), ale z w/w powodów nie jest to możliwe. Nie możemy narażać budżetu GiM na ewentualne straty. Inne cykliczne imprezy na terenie Gminy i Miasta Odolanów zostają wstrzymane do odwołania. Pod komunikatem podpisali się burmistrz Marian Janicki i dyrektor Odolanowskiego Domu Kultury Janusz Lizurej”.

Wicemarszałek Krzysztof Grabowski w Odolanowie

Zdalniej będzie... łatwiej

W Urzędzie Gminy i Miasta w Odolanowie została podpisana umowa w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020. Celem projektu jest podniesienie jakości kształcenia w Branżowej Szkole I Stopnia w Odolanowie, poprzez wyposażenie placówki w sprzęt niezbędny do prowadzenia kształcenia zdalnego. Całkowita wartość projektu to 265 550,00 zł, z czego kwota dofinansowania to 225 717,50 zł

Dzięki realizacji projektu szkoła otrzyma: laptopy z oprogramowaniem - 38 szt, tablety graficzne - 4 szt, komputery stacjonarne - 4 szt., mikrofony cyfrowe - 4 szt., zestawy akcesoriów do mikrofonu - 4 szt. torby na laptopy dla uczniów - 38 szt., myszki do komputerów - 38 szt., kamery internetowe dla nauczycieli - 4 szt.

Podpisanie umowy odbyło się w obecności wicemarszałka Województwa Wielkopolskiego Krzysztofa Grabowskiego, oraz władz samorządowych Gminy i Miasta Odolanów, burmi-

strza Mariana Janickiego, zastępcy burmistrza Jana Prokopa, skarbnik Beaty Gościńiak, oraz dyrektora Szkoły Branżowej I stopnia w Odolanowie Sławomira Ostrowskiego. (mw)



Od lewej: dyrektor Szkoły Branżowej I stopnia w Odolanowie Sławomir Ostrowski, zastępca burmistrza Jan Prokop, burmistrz Marian Janicki, wicemarszałek Województwa Wielkopolskiego Krzysztof Grabowski i skarbnik Beata Gościńiak.

Przyjęty jednogłośnie

Podczas XXIV Sesji Rady Gminy i Miasta w Odolanowie, która odbyła się 30 grudnia ubiegłego roku, 15 radnych jednogłośnie uchwaliło budżet na rok 2021. **Dochody wyniosą 80 667 145 zł, a wydatki 87 258 82 4 zł, w tym wydatki majątkowe 10 391 223 zł.**

Pozytywną opinię przygotowała wcześniej Regionalna Izba Obrachunkowa w Poznaniu oraz merytoryczne komisje rady. Burmistrz Marian Janicki dziękując radnym wyraził nadzieję, że ponownie jak w latach

minionych uda się pozyskać znaczne środki zewnętrzne i dzięki wspólnym działaniom zminimalizować straty jakie przynosi pandemia koronawirusa. - Jestem przekonany, że pod koniec 2021 roku wskaźniki finansowe będą lepsze niż dziś zakładamy – powiedział.

Przewodniczący rady Janusz Szustkiewicz ma zakończyć obrad złożył wszystkim mieszkańcom Ziemi Odolanowskiej życzenia z okazji Nowego Roku. (p)

„Poćka” z Wierzbna

Koło Gospodyń Wiejskich z Wierzbna wzięło udział w konkursie na najlepsze praktyki tradycyjnej kultury kulinarnej na obszarach wiejskich. Został on zorganizowany przez Narodowy Instytut Kultury i Dziedzictwa Wsi, a jego celem było promowanie i dbałość o tradycyjne przepisy kulinarne

przekazywane w rodzinach z pokolenia na pokolenie, ze szczególnym uwzględnieniem bogactwa i różnorodności lokalnych wzorców i praktyk.

Duża furorę zrobiła popisowa potrawa gospodyń z Wierzbna, czyli to poćka przygotowana przez Reginę Smełka. (k)



ODOLANOWSKI

WYDAWCA: Odolanowski Dom Kultury (dyr. Janusz LIZUREJ), ul. Bartosza 7, 63-430 Odolanów, tel. (62) 733-13-08

REDAKTOR NACZELNY: PIOTR MŁOCZYŃSKI

ZESPÓŁ REDAKCYJNY: Wojciech KUBIAK, Bogusław CEBULSKI (stały felietonista), Katarzyna MACIEJEWICZ, Grzegorz SZUBERT, Henryk WŁODAREK.

KONCEPCJA: WYDAWNICTWO VERA, skład i łamanie: Dariusz FURMANEK

DRUK: Agora S.A.

Materiałów nie zamówionych nie zwracamy. Zastrzegamy sobie prawo do redagowania i skracania nadesłanych tekstów.

Nie odpowiadamy za treść zamieszczanych reklam i ogłoszeń.

redakcjadzwonek@wp.pl

Z głębokim żalem i poczuciem straty przyjęliśmy wiadomość o śmierci

Śp. Jerzego
ŚWIĄTKA

samorządowca, prezydenta Ostrowa Wielkopolskiego w latach 1985-1990 oraz 2002-2006. Rodzinie i Bliskim wyrazy szczerego żalu i współczucia składają

Przewodniczący Rady GiM
Janusz Szustkiewicz

Burmistrz GiM Odolanów
Marian Janicki

„Poczucie odpowiedzialności za dobro ogółu, które jest siłą napędową do pracy każdego radnego...”

Budżet na 2021 rok jest AMBITNY



rozmowa z przewodniczącym Rady Gminy i Miasta Odolanów **Januszem SZUSTKIEWICZEM**

Jakie trzy cechy bezwzględnie powinien posiadać człowiek pracujący w samorządzie, a więc i przewodniczący rady?

- Praca każdego działacza społecznego wymaga moim zdaniem między innymi otwartości i empatii. Otwartości na każdego człowieka - jego pomysły i potrzeby, ale również empatii, aby rozumieć potrzeby swoich wyborców. Nie bez znaczenia jest tutaj również poczucie odpowiedzialności za dobro ogółu, które jest siłą napędową do pracy każdego radnego.

Jak ocenia pan trudny rok 2020 pod względem współpracy z burmistrzem i radnymi?

- Ten rok dla nikogo nie był łatwy - również dla nas przez obostrzenia i ograniczenia kontaktów bezpośrednich. Zaplanowane sesje odbywały się w terminie - oczywiście z przestrzeganiem zasad reżimu sanitarnego. Bardzo dziękuję za kolejny rok dobrej współpracy burmistrzowi Marianowi Janickiemu, wiceburmistrzowi Janowi Prokopowi, wszystkim

radnym Gminy i Miasta Odolanów, pracownikom Urzędu GiM Odolanów oraz radnym Powiatu Ostrowskiego z Ziemi Odolanowskiej. Uważam, że dzięki zaangażowaniu i pracy każdego z osobna nasza współpraca układała się bardzo dobrze, mimo trudności jakie w roku 2020 nas spotkały.

Jakie inwestycje zrealizowane w roku 2020 należy zaliczyć do najważniejszych?

- Na pierwszym miejscu postawiłbym przebudowę grobli na rzece Barycz w Odolanowie wraz z wykonaniem ścieżki rowerowej - ta inwestycja oprócz poprawy infrastruktury, bezpieczeństwa przeciwpowodziowego i estetyki zwiększa walory turystyczne naszej gminy. Wzdłuż rzeki zasiana została również mieszanka miododajnych roślin - tym sposobem dbamy o otaczającą nas przyrodę. Ważną inwestycją, zarówno pod względem poprawy stanu infrastruktury, jakości życia i bezpieczeństwa mieszkańców, ale również walorów turystyczno-rekreacyjnych

Ziemi Odolanowskiej, była budowa ścieżki rowerowej na trasie Raczyce-Uciechów. Położenie ścieżki zapewnia połączenie z trasami rowerowymi na terenie Parku Krajobrazowego Doliny Baryczy po stronie województwa dolnośląskiego, a więc jest to doskonała trasa wypadowa dla miłośników turystyki rowerowej. Do grona najważniejszych inwestycji zaliczyłbym również budowę Punktu Gromadzenia Odpadów Problemowych - stworzenie rozwiązań organizacyjnych i technologicznych, które znajduje się w Raczycach w miejscu dawnego wysypiska.

Czy trudno jest pogodzić pracę zawodową z samorządową?

- Nie jest to łatwe zadanie. Praca nauczyciela mimo mniej-szej niż na standardowym „etacie” ilości godzin spędzanych bezpośrednio w szkole, wymaga dodatkowej pracy w domu. Podstawą pozwalającą na pogodzenie pracy zawodowej, sa-

morządowej oraz moich pasji (ogrodnictwo, pszczelarstwo, tenis ziemny) jest planowanie. Każdą aktywność lub zadanie można wygospodarować czas, trzeba tylko chęci i samodyscypliny w realizacji działania.

Jak wygląda praca rady wewnątrz, czyli w poszczególnych komisjach?

- Każda komisja ustala Roczny Plan Pracy i przez cały rok realizuje

założone w planie zadania, które są specyficzne dla danej Komisji-

sj. Zadaniem każdej Komisji jest również opiniowanie projektów uchwał.

Jak ocenia pan projekt budżetu na 2021 r.? Która inwestycja zaplanowana do realizacji w tegorocznym budżecie najbardziej pana ucieszyła?

- Projekt budżetu jest ambitny. Mamy nadzieję, że dzięki pozyskaniu środków zewnętrznych zrealizujemy wszystkie zaplanowane działania. Najbardziej ucieszyła mnie renowacja Ratusza. Ten neogotycki zabytek to wizytówka naszego miasta. Po remoncie bez wątpienia będzie zachwycał oko nie tylko mieszkańców, ale również gości i turystów.

Czego jako samorządowiec życzyłby sobie przewodniczący Rady Gminy i Miasta Odolanów?

- Zdrowia przede wszystkim - to warunkuje siłę i zapał do pracy. Życzę tego sobie i każdemu z osobna. Niech ten nowy rok 2021 będzie lepszy od poprzedniego!

Dziękuję za rozmowę.

Rozmawiał: Piotr MŁOCZYŃSKI



Sesja Budżetowa Rady Gminy i Miasta Odolanów kończyła rok 2020. Od lewej: burmistrz Marian Janicki, przewodniczący rady Janusz Szustkiewicz, zastępca przewodniczącego Gabriela Zawada. Fot. M. Walków



Aktywność uczniów z Garek

Podczas nauki zdalnej, uczniowie klasy II ze Szkoły Podstawowej im. I. Łukasiewicza w Garkach przygotowali spektakl pt. „Prezenty”. Miał on uzmysłowić wszystkim, że „prezenty” nie muszą być drogie. Najważniejsze, żeby były od serca. Przedstawienie pełne akcji i zabawnych dialogów, przypomniało również widzom, że najcenniejsze co możemy ofiarować drugiemu człowiekowi - to wspólnie spędzony czas. Jest to bardzo ważne zwłaszcza podczas Świąt Bożego Narodzenia. Również zwykła rzecz jak choćby namalowany obrazek, pomoc rodzicom w obowiązkach domowych a także wspólne dogadywanie się.. to są sprawy nie do przecenienia.

Do konkursu uczniowie przygotowywali się od września. W Szkole Podstawowej nr 5 w Ostrowie Wielkopolskim, odbyło się podsumowanie XIII Powiatowego Konkursu Plastycznego klas I-III „Świat dziecka w obrazach”. Podsumowanie objęła patronatem rezydent Ostrowa Wielkopolskiego, Beata Klimek. Prace uczniów Szkoły Podstawowej im. I. Łukasiewicza w Garkach zostały nagrodzone. Laureatami zostali Damian Gil - uczeń klasy II oraz Julian Stryjak - uczeń klasy III. Ze względu na epidemię nagrody zostały przesłane pocztą do szkoły. (s)



Jedno z wyróżnień przypadło Julianowi Stryjakowi.



Damian Gil zdolny uczeń z Garek.

Akcja „Dokarmiamy ptaki zimą”

W najmłodszej grupie przedszkolnej „Misie” we filii w Głisnicy ruszyła coroczna akcja „Dokarmiamy ptaki zimą”. Dzieci w ramach tej akcji przynoszą do placówki ziarenka dla ptaszków i wysypują je do przedszkolnych karmników. W tym roku dzieci chętnie wzięły udział (wraz ze swoimi rodzicami) w akcji podczas trwania ferii zimowych. Dzięki temu kształtujemy u najmłodszych wrażliwość na potrzeby tych „najmniejszych i najbardziej bezbronnych” stworzeń. P. P.

Laureat papieskiego odznaczenia Benemerenti!

Za „serce na dłoni”!



Doktor Krzysztof Kupczyk został laureatem papieskiego odznaczenia Benemerenti.

Doktor Krzysztof Kupczyk został laureatem papieskiego odznaczenia Benemerenti. Medal jest przyznawany za długoletnie zasługi dla kościoła katolickiego. To odznaczenie honorowe, ustanowione w 1832 roku, przez papieża Grzegorza XVI, przyznawane za długoletnie i wyjątkowe zasługi dla kościoła katolickiego osobom wyróżnionym, rodzinom lub społecznościom.

Medal jest złotym krzyżem w kształcie karo. Na rewersie widnieje słowo Benemerenti na tle go-

dła Watykanu, w awersie medalu widnieje postać Jezusa Chrystusa. Wstążka orderowa jest w barwach papieskich.

Laureat to człowiek zasad, prawości i świadomości, kim jest. Osoba wierna przysiędze Hipokratesa. Jest nie tylko wspaniałym lekarzem, ale jednocześnie człowiekiem z sercem na dłoni, cierpliwym, oddanym pacjentowi.

Llekarz specjalista w zakresie chorób wewnętrznych nadal przyjmuje mieszkańców Gminy i Miasta Odolanów. (mac)



Medal jest złotym krzyżem w kształcie karo. Na rewersie widnieje słowo Benemerenti na tle go-

Gratulacje od władz samorządowych

Wielce Szanowny Panie Doktorze,

z radością i dumą przyjęliśmy wiadomość, że lekarz z Odolanowa, odznaczony przed laty przez miejscowy samorząd „Medalem-Plakietką Zasłużony dla Ziemi Odolanowskiej”, został laureatem papieskiego odznaczenia Benemerenti, przyznanego przez Papieża Franciszka za długoletnie zasługi dla Kościoła Katolickiego.

Składamy Panu serdeczne gratulacje nie tylko z okazji tego wielkiego wyróżnienia, ale także za uczciwość i zawodowe kompetencje, które od dziesiątek lat są szeroko znane mieszkańcom Ziemi Odolanowskiej.

Prosimy przyjąć nasze serdeczne życzenia siły i wytrwałości w dalszym pełnieniu pełnej wyzwań medycznej służby oraz sukcesów i spełnienia marzeń w życiu osobistym.

Z wyrazami szacunku

Zastępca Burmistrza	Przewodniczący Rady GiM	Burmistrz
Jan Prokop	Janusz Szustkiewicz	Marian Janicki

Wspominając Powstańców

Z okazji przypadającej na dzień 27 grudnia 102 rocznicy wybuchu Powstania Wielkopolskiego władze samorządowe Gminy i Miasta Odolanów burmistrz Marian Janicki i jego zastępca Jan Prokop złożyli wieniec pod pomnikiem Powstańców Wielkopolskich. (w)



Pod pomnikiem Powstańców Wielkopolskich w Odolanowie.

Pani Magdalena... mianowana

W gabinecie burmistrza GiM Odolanów Mariana Janickiego miało miejsce wręczenie aktu nadania stopnia awansu zawodowego nauczyciela mianowanego Magdalenie Maciejewskiej. Nauczycielka zdała egzamin przed komisją. Gratulujemy i życzymy samych sukcesów w dalszej pracy zawodowej!



Uroczyste wręczenie aktu mianowania w Urzędzie Gminy i Miasta Odolanów.

Ptaki nasze kochane

W najmłodszej grupie przedszkolnej „Misie” w filii w Głisnicy ruszyła coroczna akcja „Dokarmiamy ptaki zimą”. Dzieci w przynoszą do placówki ziarenka dla ptaszków i wysypują je do przedszkolnych karmników. W tym roku dzieci chętnie wzięły udział (wraz ze swoimi rodzicami) w akcji podczas trwania ferii zimowych. Dzięki temu kształtujemy u najmłodszych wrażliwość na potrzeby tych „najmniejszych i najbardziej bezbronnych” stworzeń. (pp)



Najmłodszy nie zapomina o latających przyjaciółkach...

Dary dla schroniska

Uczniowie klasy 7c Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II i gen. Kazimierza Głabisza w Odolanowie zorganizowali pomoc dla bezdomnych psów ze Schroniska w Wysoku Wielkim. Akcja przeprowadzona została w grudniu i trwała dwa tygodnie. Uczniowie naszej szkoły zaangażowali się i dostarczali dary dla zwierząt. Organizatorzy wykonali plakaty, rozwiesili je, przypominali o akcji w internecie i zawieźli produkty do schroniska. Plakaty wykonali: Zuzanna Bilska, Igor Chudy, Madzia Wojtaszek, Julka Rada-jewska. Rozwiesili: Zuzanna Bilska, Oliwka Deresińska, a o akcji w sieci przypominali najczęściej i dar zawieźli do schroniska: Zuzanna Bilska, Igor Chudy, Madzia Wojtaszek, Julka Rada-jewska i Oliwka Deresińska i Kacper Królik.



Grupa młodych wolontariuszy.

Budynek dworca PKP w Odolanowie odzyskał blask



Tak było



...TAK JEST!

Zakończono prace budowlane w ramach zadania pn Rewitalizacja Gminy i Miasta Odolanów - Rewitalizacja dworca PKP w Odolanowie wraz z zagospodarowaniem przyległego terenu.

Zadanie współfinansowane było ze środków Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014 – 2020, w ramach Osi Priorytetowej 9 „Infrastruktura dla kapitału ludzkiego” Wykonano m.in. remont elewacji, zamontowano oprawy oświetleniowe oraz wymieniono

stolarkę okienna na 2 piętrze, a także ułożono kostkę betonową od strony parkingu. Ponadto zamontowano podświetlany napis z nazwą miejscowości. Zadanie było kontynuacją robót budowlanych pn. Remont oraz zmiana sposobu użytkowania części dworca PKP z przeznaczeniem na Dzienny Dom „Senior Wigor”.

Zachęcamy mieszkańców na spacer w okolicy dworca, bo wtedy najlepiej ujrzą zmiany. Nasze zdjęcie z cyklu „Tak było – TAK JEST” też mówi wiele! (ds)

Nowy rozkład jazdy

Od 13 grudnia bieżącego roku obowiązuje nowy rozkład jazdy pociągów. Ogromnym udogodnieniem dla mieszkańców gminy jest z pewnością fakt, że na dworcu w Odolanowie zatrzymuje się pociąg, który zawiezie nas bezpośrednio do Poznania bez konieczności przesiadki w Ostrowie Wlkp. Więcej informacji na ten temat na stronie: <https://koleje-wielkopolskie.com.pl/13-12-2020-nowy-rozklad-jazdy-co-nowego-dla-naszyc-podroznych/>

- 77784/5 relacji Poznań Gł. (10:48) – Odolanów (12:35);
- 77810/1 relacji Poznań Gł. (14:57) – Odolanów (16:43);
- 77236/7 relacji Odolanów (14:34) – Poznań Gł. (16:38);
- 77790/1 relacji Odolanów (17:52) – Poznań Gł. (19:50);

Rekreacja przy stawie

W ramach X edycji konkursu „Pięknie wielkopolska wieś” ogłoszonego przez Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu, Gmina i Miasto Odolanów pozyskała dofinansowanie na projekt pn. „Zagospodarowanie terenu na cele rekreacyjne przy stawie w Bonikowie”.

W ramach projektu powstała siłownia zewnętrzna, a także utwardzono teren poprzez ułożenie nawierzchni z kostki brukowej. Łącznie zamontowano 4 urządzenia do ćwiczeń na świeżym powietrzu wraz z regulaminem siłowni. Projekt jest kontynuacją działań sołectwa oraz jednostki samorządu polegających na rewitalizacji zaniedbanego i zdegradowanego

terenu rekreacyjnego w centrum wsi. Całkowity koszt inwestycji wynosi 28.290,00 zł z czego 12.622,00 zł stanowi dofinansowanie ze środków Samorządu Województwa Wielkopolskiego w ramach programu „Wielkopolska Odnowa Wsi 2013-2020”. (mw)



Jedno z nowych urządzeń zamontowanych w Bonikowie.

Miej serce i patrz w serce!

Pod tym hasłem Parafialny Oddział Akcji Katolickiej św. Barbary w Odolanowie zorganizował akcje pomocy przedświątecznej dla osób samotnych, niepełnosprawnych, chorych i rodzin borykających się z problemami finansowymi. W marketach „Dino” w Odolanowie przy ul. Kaliskiej oraz Fr. Sójki wystawiono kosze do których ludzie o dobrym i wrażliwym sercu wkładali artykuły żywnościowe aby później członkowie Akcji Katolickiej mogli przekazać je osobom, których nie stać na godne święta. Członkowie Parafialnego Oddziału dokupili także artykuły spożywcze, artykuły higieniczne z własnych środków pozyskanych z dochodu z balu charytatywnego. Dary spożywcze, artykuły higieny osobistej i rzeczowe członkowie Akcji Katolickiej osobiście doręczyli osobom potrzebującym Członkowie Akcji

Katolickiej za pośrednictwem „Dzwonka Odolanowskiego” pragną serdecznie podziękować dyrekcji Marketu Dino za pozwolenie na ustawienie koszy na zbiórkę żywności. Dziękujemy także wszystkim ofiarodawcom za darowanie artykułów spożywczych a pracownikom Dino za bezinteresowną pomoc przy zbiórce.

Tak pomoc organizowana jest już od 20 lat i to nie tylko przed świętami. Mottem przewodnim Akcji Katolickiej jest łączenie się więzią miłości z potrzebującymi aby nigdy nie czuli się osamotnieni. Członkowie Parafialnego Oddziału dziękują wszystkim za okazanie serca, za włączanie się w organizowanie różnych inicjatyw. „Niech Dobry Bóg obdarzy wszystkich Swoją Miłością”

Maria SKRZYPiŃSKA
(Prezes POAK)

Noworoczne spotkanie dzieci w „Klubie Rodzina CIS”

Chwile wielkiej radości

Z zachowaniem wszystkich obostrzeń wynikających z pandemii koronawirusa w sali Klubu „Rodzina CIS” w Odolanowie odbyło się świąteczno-

noworoczne spotkanie dzieci z rodzin beneficjentów oraz pracowników interwencyjnych zatrudnionych w miejscowym urzędzie.



Od lewej: Bogusław Cebulski prezes Stowarzyszenia Trzeźwości oraz odolanowskiego Oddziału Instytutu Myśli Schumana przy CIS i Zenon Płocharz, kierownik Centrum Integracji Społecznej.



„Naukowcy” w odolanowskim liceum

Uczniowie klas pierwszych i drugich uczestniczyli w zorganizowanym w naszej szkole konkursie „Grudzień z naukowcami”. Celem konkursu było poznanie sylwetek sławnych odkrywców i wynalazców oraz ich osiągnięć. Rozbudzanie zainteresowania wiedzą o życiu i dokonaniach wybitnego fizyka Alberta Einsteina, noblistki Marii Skłodowskiej-Curie oraz podróżnika i odkrywcy Pawła Edmunda Strzeleckiego. W LO promuje się nauki przyrodnicze, rozbudza w uczniach zainteresowanie fizyką, chemią i geografią poszerzając ich wiadomości i wykraczając poza programy nauczania. Udział w konkursie daje liceali-

stom umiejętność selekcji informacji z różnych źródeł wiedzy oraz kształtuje postawy patriotyczne i poczucie dumy z osiągnięć wybitnych naukowców.

Uczestnicy konkursu walczyli o tytuł Eksperta Wiedzy o Albercie Einsteinie, Marii Skłodowskiej-Curie oraz Pawle Edmundzie Strzeleckim. Rozwiązując Testy Wiedzy musieli wykazać się znajomością wielu faktów z życia wymienionych przedstawicieli świata nauki. Zmagania konkursowe poprzedzone były prezentacją sylwetek naukowców, którą przedstawiły organizatorki konkursu - nauczycielki przedmiotów przyrodniczych.

Zwycięzcami konkursu zo-

stali: Bartosz Kraska z klasy 1 - Ekspert Wiedzy o Albercie Einsteinie, Amelia Krenz z klasy 2p - Ekspert Wiedzy o Marii Skłodowskiej-Curie, Aleksandra Walkow z klasy 2p - Ekspert Wiedzy o Pawle Edmundzie Strzeleckim. **Wyróżnienia za wysokie wyniki otrzymali:** z Testu Wiedzy o Albercie Einsteinie Wiktoria Szkudlarz z klasy 2p oraz Klaudia Mrowińska z klasy 2g, z Testu Wiedzy o Marii Skłodowskiej-Curie - Katarzyna Łakoma z klasy 1 oraz Wiktoria Kierzek z klasy 2g, z Testu Wiedzy o Pawle Edmundzie Strzeleckim - Julia Dudek z klasy 1 oraz Maria Jurek z klasy 2g.

Ponadto jury wyłoniło osobę, która osiągnęła najwyższe wyniki spośród uczniów, którzy uczestniczyli w więcej niż jednym teście. Bezkonkurencyjna tutaj okazała się Amelia Krenz z klasy 2p, której przyznano tytuł Szkolnego Eksperta Wiedzy. Organizatorzy: Marzena Jesiowska, Anna Kuś, Agnieszka Wojciechowska – Gertig.

Ewa WIEJA

Krwiodawcy na „Górcie”

Odpowiadając na apele o oddawanie krwi w Odolanowie w sali osiedlowej na „Górcie” klub HDK PCK razem z Akcją Katolicką przy parafii św. Barbary, przeprowadzili otwartą akcję poboru krwi.

W niedzielne przedpołudnie zgłosiły się 52 osoby gotowe oddać krew. Po przeprowadzonej rejestracji i badaniu kontrolnym krew oddało 50 krwiodawców dzięki którym uzyskano 22,500 litra krwi. Szczególne należy podkreślić, że wśród oddających krew było 18 kobiet.

- Dziękujemy wszystkim którzy podzieli się częścią siebie by bezinteresownie ratować zdrowie potrzebującym. Od momentu powstania klubu

HDK PCK w 2004 roku przeprowadzono 68 akcji poboru krwi, uzyskano ponad 1100 litrów krwi i osocza. Podziękowanie składamy wszystkim którzy wspierają szlachetny ruch krwiodawstwa na terenie Odolanowa – powiedziała nam radna GiM Odolanów Maria Skrzypińska. (ms)



Na Górcie w Odolanowie oddawano honorowo najcenniejszy dar życia – krew.

Będzie nowy parking

Trwają prace przy budowie parkingu obok cmentarza, przy drodze gminnej na ulicy Chwaliszewskiej. Zadanie wykonują pracownicy Zakładu Usług Komunalnych w Odolanowie. W prace przy budowie parkingu czynnie zaangażowali się również parafianie z terenu gminy. (w)



Trwają prace przy budowie parkingu.

Poznań oraz w ogólnopolskim Dziennikach Regionów. (link do filmu <https://poznan.tvp.pl/51784479/13012021>).

Dzieci wróciły do domu

z prezentami oraz pakietem słodczy, dobrymi wrażeniami i deklaracją powrotu na następne spotkania w Klubie Rodzina CIS. (w,p)



Jedna z grup dzieci uczestniczących w spotkaniu oraz wolontariusze.



Gry i zabawy cieszyły się dużym powodzeniem wśród uczestników spotkania.

W malarstwie inspiruje mnie piękny uśmiech kobiety...

SPOJRZEĆ i namalować jak... KOBIETA

 rozmowa z Weroniką WIERTEŁAK z Raczyca – uzdolnioną pasjonatką malarstwa - samoukiem, a z zawodu nauczycielką i technikiem dentystycznym.

Weroniko, czym jest dla ciebie malarstwo?

- Malarstwo to moja pasja, hobby i sposób spędzania wolnego czasu. Maluję obrazy, ponieważ sprawia mi to ogromną radość, a sam proces tworzenia wpływa na mój nastrój i dobre samopoczucie. Niektórzy ludzie czerpią przyjemność z biegania, inni z czytania książek, a ja mam moje malowanie. Gdy jest mi smutno albo się stresuję, to często sięgam po ołówek i czystą kartkę papieru.

Jak zrodziło się zamiłowanie do malarstwa? Jesteś samoukiem czy to talent rodzinny?

- Od dziecka lubiłam rysować, malować, wycinać i kleić. Plastyka była moim ulubionym przedmiotem w szkole podstawowej. Wybrałam nawet liceum o profilu plastycznym, ale trochę się rozczarowałam, bo zamiast uczyć się malować, wkuwałam historię sztuki. Teraz z biegiem lat doceniam zdobytą wiedzę na temat sztuki, ale będąc nastolatką czułam rozczarowanie i wielki niedosyt. Można więc powiedzieć, że jestem samoukiem, nikt mnie nie uczył malować i w rodzinie też nie mam żadnego artysty malarza.

Jakie są najczęstsze motywy twoich prac? Co jest największą inspiracją?

- Lubię malować postacie kobiece. Nie chcę ujmować nic mężczyznom, ale myślę, że kobiety są piękne, a z ich twarzy można wyczytać wiele emocji. Inspirują mnie też zdjęcia kobiet.

Masz jakiś malarski autorytet? Na kogo się wzorujesz? A jakiś nurt jest ci bliski?

- Nie mam żadnego autorytetu, ale szanuję wszystkich malarzy i artystów na przestrzeni epok, ponieważ każdy z nich wniósł do malarstwa coś innego. Różnorodność stylów i technik malarskich jest ogromna. Ja osobiście jestem na etapie poszukiwania własnego stylu.

Co obecnie tworzysz? Jak często malujesz? Gdzie potem trafiają twoje prace?

- Obecnie maluję obrazy dla siebie i na zamówienie. Tworzę jak tylko mam wolną chwilę, głównie w weekendy, bo w tygodniu pracuję. Nie nazywam siebie żadną malarzką ani artystką. Nie wystawiam nigdzie swoich prac. Można je oglądać jedynie na



podświadomie do moich obrazów wybieram takie kobiety. W mojej pracy ważna jest precyzja i dbałość o szczegóły i myślę, że to widać w mojej technice malowania. Jeszcze wspomnę, żeby było weselej, że oprócz malowania, robienia zębów, z zawodu jestem nauczycielką. Skończyłam studia na wydziale „Edukacja”

wczesnoszkolna z arteterapią”. I w sumie tam dowiedziałam się jak poprzez różne działania artystyczne, takie jak malarstwo, rzeźba, taniec czy śpiew możemy dotrzeć nie tylko do własnego wnętrza, ale i drugiego człowieka.

Twoje artystyczne marzenie? Masz w głowie jakieś plany na nowy rok?

- Nie mam marzeń związanych z malarstwem. Chciałabym mieć po prostu zdrowie i czas, aby dalej robić to, co daje mi satysfakcję. Może za kilka lat, kiedy mój dorobek malarski będzie nieco większy, pomyślę o jakimś wernisażu, ale to na pewno nie są plany na przyszły rok. Muszę się jeszcze wiele nauczyć i dużo obrazów namalować.

Co – oprócz malowania – chętnie robisz w wolnym czasie? Jest pasja równorzędna malarstwu?

- Tak, mam pasję równorzędną malarstwu, kocham podróżować i zwiedzać świat. Wiadomo, że w obecnej sytuacji nie jest to możliwe, dlatego cieszę się, że nie mam tylko jednej pasji (śmiech).

Dziękuję bardzo za rozmowę.

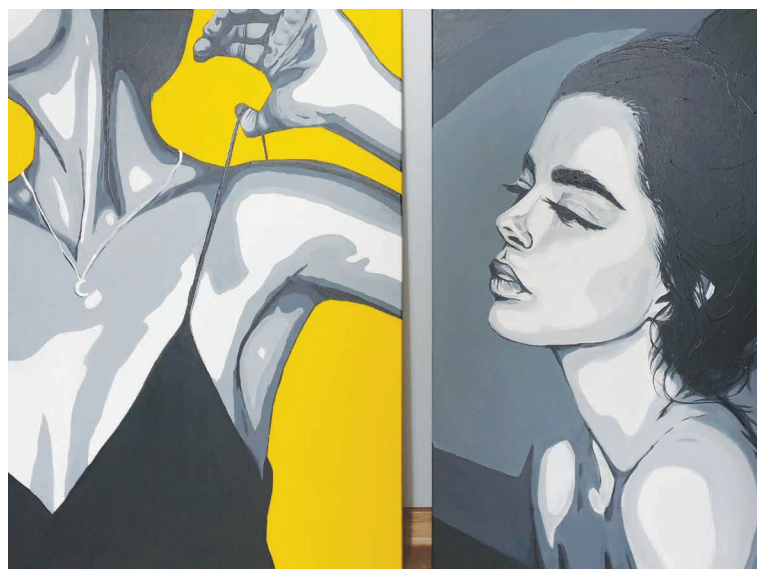
**Rozmawiała:
Katarzyna MACIEJEWICZ**



moim profilu Facebookowym, dlatego jest mi niezmiernie miło, kiedy ktoś pyta o obraz i trafia on na ścianę do jego domu.

Z zawodu jesteś technikiem dentystycznym, a więc można powiedzieć, że dużą wagę przywiązujesz do pięknego uśmiechu malowanych postaci? Wykonywana praca ma jakiś wpływ na twoje dzieła?

- (Śmiech) Można powiedzieć, że to takie spaczenie zawodowe, zwracam uwagę na piękne zęby i uśmiech, i chyba





Wigilia i Sylwester w Odolanowskim DPS **PANDEMIA nie „wystraszyła” ŚW. MIKOŁAJA**



Wigilia i Święta Bożego Narodzenia to czas szczególny, czas refleksji, serdecznych spotkań, składania życzeń. W tym ciężkim roku naznaczonym pandemią COVID-19, w czasie wielkiej próby jaką była i nadal jest walka z koronawirusem, tegoroczna Wigilia była dla mieszkańców Odolanowskiego Domu Pomocy Społecznej szczególnym wydarzeniem, bowiem mieszkańcy

spędzili ją we własnym gronie, bez swoich bliskich. Nie stracili jednak ducha świąt, a personel Domu dołożył wszelkich starań aby atmosfera była świąteczna i radosna. Do stołu nakrytego białym obrusem, zasiedli wszyscy mieszkańcy naszego Domu. W powietrzu unosił się zapach potraw wigilijnych. Nie zabrakło m. in. barszczu z uszkami, kapusty z grochem i grzybami, pysznej

ryby i oczywiście doskonałych wypieków.

Koniec roku kalendarzowego tradycyjnie żegna się zabawą sylwestrową. Jak to zwykle w takim dniu bywa nie mogło zabraknąć tańców. Klimat dnia sylwestrowego był bardzo miły i sympatyczny. Sylwestrowy nastrój utrzymywał się przez cały dzień i z pewnością na długo pozostanie w pamięci. (wnm)





Józef Mederski

Blżej ma do nieba

„Wszystko należy poświęcić człowiekowi. Tylko nie innych ludzi”

(Stanisław Jerzy Lec)

Patrząc w nocy w niebo, nawet gołym okiem można zauważyć niezliczone ilości jasno świecących punktów. Są to gwiazdy pochodzące z naszej galaktyki, zwanej drogą mleczną. Astronomowie, wyposażeni w potężne teleskopy, patrzą o wiele dalej, i są w stanie dostrzec galaktyki odległe od nas o miliardy lat świetlnych. Patrząc na galaktyki znajdujące się na obrzeżach Wszechświata zauważyli, że stale się od siebie oddalają. Wskazuje to na to, że jesteśmy częścią poszerzającego się Wszechświata.

Mark Twain twierdził, że „prawda jest dziwniejsza od fikcji, a to dlatego, że fikcja musi być prawdopodobna. Prawda – nie”. To dlatego autentyczne historie, jak ta o Józefie Mederskim bywają ciekawe. Świat niebiański odgrywa w niej główną rolę, chociaż niebo jest nadal pojęciem trudnym do jednoznacznego zdefiniowania.

Dla Mederskiego niebo to kraina szczęścia. Nie wyobraża sobie już swojego życia, bez możliwości zaglądania do niej jak najczęściej. Kiedy patrzy tam wysoko, porzuca swoje troski i kłopoty. W zapomnienie odchodzą przyziemne sprawy, z kłopotami z którymi każdy z nas musi się borykać. Te ziemskie przytłoczyły go ostatnio ponad miarę,

Zaufał ludziom, chciał dobrze, a wyszło fatalnie. Ale się nie poddaje... Ma w końcu swoje niebo, które – jak już od lat wiadomo – nie jest ani rajskim ogrodem, ani tym bardziej pustą przestrzenią. Człowiek po ziemskiej pracy potrzebuje odpoczynku, chwili wytchnienia od znoju życia. Odolanowianin załatwia tę jakże ważną kwestię, kiedy spogląda przez teleskop w pięknym obserwatorium, w Parku Natury.

Miłość do nieba i gwiazd obudziła się u Maderskiego dość późno i niespodziewanie. Paru kolegów „chwaliło się” swoją wiedzą o astronomii, opowieści były ciekawe, może nawet pasjonujące, a to panu Józefowi zaimponowało. Sam postanowił wziąć się za naukę. Zaczął kupować i wypożyczać książki, czytać specjalistyczną prasę. Coraz częściej patrzył w niebo, zasiadał także przy stole nad kartką papieru, nakreślał proste gwiazdozbiory i dumał. Właśnie z tego dumania zrodziło się życiowe hobby, zaś w w Odolanowie obserwatorium z prawdziwego zdarzenia, które funkcjonuje już trzynaste lat. Niestety, coraz więcej tam światła, nowe domy, oświetlone ulice i sam park, a to nie jest korzystne dla takich przybytków. Obserwatoria buduje się z dala od siedzib ludzkich. Miej-

„Dzwonek Odolanowski” publikuje w odcinkach najnowszą książkę Piotra Młoczyńskiego „Kalejdoskop Odolanowski – LUDZIE”

ska luna, czyli rozproszone światło ze sztucznych źródeł, powoduje, że niebo jest bardzo jasne i widać mało gwiazd. Ten efekt nazywa się „zanieczyszczeniem światłem”.

- Przez trzy lata chodziłem do ratusza, przekonywałem władze – wspomina Maderski – na początku to chyba wzięli mnie za wariata. Niebo, gwiazdy, a po jasną cholerę to ludziom, którzy potrzebują bardziej prostej drogi, chodnika. Ja



Tablica pamiątkowa na murze obserwatorium.

to nawet rozumiałem, o tej asfaltowej drodze, lecz potrzeba zawracania głowy tą ideą była silniejsza ode mnie. Miałem też grono wspomagających, acz niewielkie. Może zdecydowały wybory?

Raczej zdecydowały! W odruchu bezradności powiedziałem, że ja i grono moich przyjaciół nie zagłosuje na gospodarzy, którzy nie chcą zbudować obserwatorium. Cieszyłem się jak dziecko, kiedy żona, radna gminy i miasta, wróciła z jednej z sesji i oznajmiła: - Józef będziesz miał te swoje gwiazdy blżej! Budujemy obserwatorium!

- Musiałem poszukać najlepszego miejsca w Parku Natury i wbić tam kij. Z początku myślałem raczej o budce drewnianej z odkrywaniem dachem. Nie marzyło mi się, że będzie to taki piękny, zgrabny budynek z cegły. Wcześniej nawiązałem kontakt z producen-

tem i sprzedawcą teleskopów z Żywca. On doradził w kwestii sprzętu. W ten sposób obserwatorium zakupiło 10-calowy teleskop z GPS-em. Sam „ustawia się” on na konkretny obiekt, który chce się odnaleźć na niebie. Trzeba go tylko odpowiednio zaprogramować. Na wyposażeniu jest także drugi, mniejszy teleskop. Za pomocą obu urządzeń miłośnicy astronomii mogą prowadzić ciekawe obserwacje. Obiekt dysponuje również wspornikiem, robiącym duże wrażenie kopułą.

Doświadczenie czegoś po raz pierwszy ekscytuje. Może też spotkać się z brakiem naszej akceptacji. Przez blisko dwadzieścia lat obcowania z astronomią Mederski wie, że ta wielka pasja nie doprowadziła go ostatecznie do znudzenia i zubożenia, jak to często bywa. Smakuje ją tak, by się nie przejeść, nie uczynił z niej rzeczy powszedniej. Każde wyjście do obserwatorium jest swoistym świętem, wymagającym dyscypliny.

Dla mnie, laika w kwestii wszechświata, wiele z tego wszystkiego jest i pozostanie niezrozumiałe. Ja chciałbym wiedzieć, czy oprócz frajdy, coś bezpośrednio wynika z obserwacji nieba. Okazuje się, że wyniki badań nie będą dla mnie zbyt odczuwalne, ale – jak mawiają sami obserwatorzy – ich praca w przyszłości przyczyni się do lepszego zrozumienia fizyki rządzącej Wszechświatem, a co za tym idzie powstaną technologie, z których skorzysta przeciętny zjadacz powszedniego chleba. Badania dotyczące wnętrza gwiazd mogą dać sporo informacji na temat fizyki plazmy a z tego możemy skorzystać wszyscy i to dość niedługo, jeśli uda się skonstruować reaktory termojądrowe. Będziemy wtedy mieli tani prąd bez większej szkody dla środowiska.

Na odolanowskiej ziemi mieszka



Otwarta kopuła obserwatorium w Odolanowie.



Obecnie nie patrzy się bezpośrednio w okular teleskopu tak jak kiedyś – dzisiaj w powszechnym użyciu są kamery CCD – podobne do tego, co jest w zwykłych aparatach cyfrowych, chociaż dużo bardziej zaawansowane i czułe. I oczywiście droższe!

paru ludzi, którzy astronomią się interesują. Dariusz Płokarz, Michał Nyklewicz, plastik po Akademii Sztuk Pięknych, który wyspecjalizował się w robieniu świetnych zdjęć planet i innych obiektów, czy nauczyciel z zawodu Przemysław Przybylak, współpracujący niekiedy z panem Józefem, posiadający własny teleskop. Namawiający żonę Agnieszkę, by nie optowała zbyt głośno za oświetleniem ulic w pobliżu ich domostwa, by nie wywoływać wspomnianego już efektu „zanieczyszczenia światła”.

Co można wypatrzyć z obserwatorium? Po pierwsze, koniecznym warunkiem do podglądania gwiazd jest czyste, bezchmurne niebo. Poza tym za pomocą sprzętu, który jest na wyposażeniu obserwatorium w grodzie nad Baryczą, nie ogląda się pojedynczych gwiazd, ale obiekty głębokiego nieba. Mederski wymienia je z szybkością wystrzałów kłosa: - galaktyki, odległe o kilkadziesiąt milionów lat świetlnych, widoczne w postaci plamek, mgławice, gromady gwiazd. Ciągłe jakieś nowe konstelacje pokazują się na skutek obiegu Słońca przez Ziemię. Przez cały rok jest co oglądać. Oczywiście, jak na dłoni widać także powierzchnię Księżyca z jego kraterami i górami, fazy Wenus, Saturna z pierścieniami, Jowisza z czterema galileuszowymi księżycami. Dalejsze planety, jak Uran czy Neptun można dostrzec w formie mniejszych gwiazdek.

Ale nawet bez specjalistycznego sprzętu ludzie coraz chętniej spoglądają w niebo. Kiedy media zapowiadają prawdziwe gwiazdne show, czyli spadanie meteorów z roju Camelopardalidów, wychodzą przez domy i cieszą się majowym zjawiskiem. Oglądanie meteorów należy do najłatwiejszych obserwacji astronomicznych. Spadające gwiazdy najlepiej obserwować w górach i na leśnych polanach, ponieważ dociera tam mniej sztucznego światła, które



utrudnia obserwację. Jednocześnie roje meteorów są zjawiskami, które bardzo trudno modelować i przewidywać ich aktywność, co oznacza, że pojawiają się w nieregularnych odstępach. Może się okazać, że dojrzymy co najwyżej kilka lub kilkanaście meteorów na godzinę.

- Kiedy mówię, że droga mleczna, galaktyka liczy 100 tysięcy lat świetlnych i najszybszy na świecie samolot chcący oblecieć jej średnicę z jednego końca na drugi, musiałby być w powietrzu przez około miliard lat, ludzie otwierają usta ze zdumienia. Prawdą jest, że się siedzi w nocy. Chyba że się obserwuje Słońce, to wtedy oczywiście trzeba siedzieć w dzień – śmieje się Mederski i opowiada, że to co dziś wiemy o Wszechświecie to niewiele, nasza galaktyka jest małą plamką. Hipotez z tym związanych jest wiele, ale dowodów trzeba nadal poszukiwać. To właśnie jest szalenie ekscytujące.

- „Wyższą szkołą jazdy” jest fotografowanie obserwowanych obiektów. Wymaga to sporych umiejętności i odpowiedniego sprzętu. Wtedy można zrobić zdjęcia mgławic, których nie widać przez teleskop.



Luneta Yukon 6-100x100 znajduje się na wyposażeniu obserwatorium w Odolanowie. To niestychanie popularna luneta o bardzo udanej konstrukcji charakteryzująca się unikalnymi parametrami optycznymi. Wyposażona w dwa torry optyczne i dwa obiektywy o średnicach 25 mm i 100 mm pozwala na uzyskiwanie powiększeń z zakresu od 6 do 100 razy bez konieczności wymiany okularu. Zdolność zbierająca obiektywu 100 mm pokrytego wysokiej klasy warstwami antyrefleksyjnymi zapewnia świetną jasność i kontrast obrazu nawet bardzo trudnych warunkach oświetleniowych.

„Dzwonek Odolanowski” nr 21 z 3 listopada 2006 roku donosił:

- „100 tysięcy złotych kosztowało obserwatorium astronomiczne, które 26 października uroczystie oddano do użytku w odolanowskim Parku Natury. Z pomysłem realizacji budowy wyszedł mieszkaniec Odolanowa Józef Mederski. Koncepcja spodobała się władzom Stowarzyszenia św. Marcina i samorządowcom. Znalaziono sponsora i dołożono starań, aby planetarium (dziennikarz „Dzwonka” popełnił zasadniczy błąd tłumaczy mi Mederski – nie jest to żadne planetarium, ale obserwatorium – przyp. PIM) powstało. Było to możliwe dzięki Stowarzyszeniu, Fundacji Orleń „Dar Serca” oraz miejscowemu samorządowi. Sprzęt do obserwacji nieba jest najnowocześniejszy w Wielkopolsce – mówił Jacek Uniwersał, właściciel Zakładu Optyki Instrumentalnej z Żywca. Przez lunetę można obserwować ok. 40 tysięcy różnych obiektów na niebie: planety, układ słoneczny, gwiazdy, itd.

Na uroczystości otwarcia pojawili się władze miasta, przewodniczący Rady GiM Jan Prokop, burmistrz Józef Wajs i jego zastępca Marian Janicki, radni gminni, wykonawcy i projektanci obserwatorium. Uroczystość uświetnił występ kółka muzycznego z Odolanowskiego Domu Kultury. Poświęcenia dokonał ks. prałat Kazimierz Nadstazik. Przed obserwatorium inicjatorzy przedsięwzięcia wmurowali kamień węgielny. Budowa obserwatorium to jeden z elementów zagospodarowania Parku Natury...”.

Długotrwałe naświetlenia są konieczne. Nie może być zbyt wilgotne powietrze, bo wtedy przeszkadzają mgły. Obserwatorium jest magnesem przyciągającym innych pasjonatów, bywają tu szkolne wycieczki i całe rodziny. Pracuję społecznie! Szukam pomalutka swojego następcy, bo licznik z metryką bije nieubłaganie.

Józef Mederski setki razy widział na niebie coś, czego z początku nie

mógł pojąć. Zwykle, po jakimś czasie i wnikliwych badaniach, wszystko zyskiwało racjonalne doświadczenie i wytłumaczenie. Jak każdy człowiek w ziemskim wymiarze wołałby znaleźć więcej szczęścia na na planecie matce. Swoją przystać pełną radości odnalazł jednak daleko stąd. Niewątpliwie bliżej ma do nieba, które już na ziemi stało się dla niego „wiecznym szczęściem”.



Montaż kopuły obserwatorium to było spore wyzwanie. Decydowała precyzja. Doskonale poradziła sobie z tym miejscowa firma Czubaków.

Tym razem wandale „zajęli się” ulami w Glińnicy...

Prezes NOWAK: 100 TYSIĘCY pszczoł padło !

Tym razem wandalom przeszkadzały ule stojące w jednej z pasiek w Glińnicy. Ich właściciel, a jednocześnie prezes Koła Pszczelarzy w Odolanowie Adam Nowak jest zbulwersowany tym wydarzeniem.



Adam Nowak,
prezes Koła Pszczelarzy
w Odolanowie.

Miód – właściwości lecznicze

Do właściwości leczniczych miodu należy zaliczyć:

- szybsze gojenie ran,
- mniejsze ryzyko powstania bliznowców,

- leczenie wrzodów żołądka,
- łagodzenie biegunek,
- obniżenie ciśnienia krwi,
- powstrzymywanie miażdżycy,
- leczenie chorób wątroby i dróg żółciowych,
- wspomaganie organizmu w walce z przeziębieniem i chorym gardłem,
- ukojenie nerwów, łatwiejsze zasypianie,
- pobudzanie pracy mózgu.



Zdemolowane ule w Glińnicy.



Zdemolowane ule w Glińnicy.

środek zdemolowanych uli. Wątpię, żeby rodziny pszczele przeżyły, na pewno wiele z pszczoł padło, a może nawet wszystkie. O tym przekonam się, kiedy zrobi się ciepiej.

Prezes Nowak poinformował nas, że w jednym ulu przebywało ponad 10 tysięcy pszczoł, więc jak łatwo obliczyć mogło paść ponad 100 tysięcy tych jakże pożytecznych dla ludzi owadów.

Odolanowskie Koło Pszczelarzy zrzessa 34 pszczelarzy ze wszystkich

Kto słucha ekologów?

Wprowadzenie całkowitego i trwałego zakazu stosowania pestycydów szkodliwych dla pszczoł i innych owadów zapylających, poczynając od siedmiu najbardziej niebezpiecznych neonikotynoidów, czyli imidaklopyrydu, tiametoksamu, klotianidyny, fipronilu, chloropiryfosu, cypermetryny i deltametryny. Polskie ministerstwo rolnictwa powinno słuchać głosu naukowców i pszczelarzy, a nie lobby agrochemicznego.

wsii sołeckich i grodu nad Baryczą. Mają oni 690 „czynnych uli”, z których są dumni. Piękna Dolina Baryczy i brak wielkich zakładów powodujących duże zanieczyszczenia powietrza sprawia, że miód pozyskiwany z tych pasiek jest wyjątkowo smaczny i zdrowy. Niestety, ciągle zdarza się, że z reguły „mali rolnicy” pracujący na niewielkich arealach nie przestrzegają terminów chemicznych oprysków swoich pól i łąk, co dla pszczoł oznacza zazwyczaj śmierć.

O wandalizmie w Glińnicy została powiadomiona policja, która poszukuje sprawców. (pim)



Zdemolowane ule w Glińnicy.

Pszczoły ratują świat

Pszczoły miodne i dziko żyjące odpowiadają za zapylanie roślin, które stanowią ponad 1/3 naszej codziennej diety. Dlatego są tak ważne dla rolnictwa i produkcji żywności. Niestety śmiertelna mieszanka, w skład której wchodzi toksyczne pestycydy, pasożyty pszczoł i zmiany klimatu sprawia, że zapylacze na całym świecie są w kryzysie.

Pszczoły i inne owady zapylające odgrywają kluczową rolę w naszym ekosystemie. Co trzecia łyżka jedzenia,

które spożywamy, zależy od procesu zapylania. W samej Europie od zapylania przez owady uzależnione jest ponad 4000 odmian warzyw. Gdyby owady zapylające zniknęły, dla świata oznaczałoby to katastrofę nie tylko ekologiczną – załamałaby się produkcja żywności. Co stałoby się z zapylaniem? Jak mogłoby się odbywać? Ręczne zapylanie jest niezwykle drogie, powolne i wymaga ogromnych nakładów pracy. Globalna wartość ekonomiczna zapylania przez pszczoły została ustalona na 265 milionów euro rocznie. Tak więc z punktu widzenia samej ekonomii, opłaca nam się chronić pszczoły!



Pasieka w Wierzbnie, jedna z wielu na Ziemi Odolanowskiej.

„Czarni Wierzbno” po bardzo jasnej stronie - z optymizmem wyczekują wiosny...

LIDERZY mają się DOBRZE...

Rundę jesienią w wykonaniu seniorów występujących w klasie „B” można zaliczyć do bardzo udanej. W 12 spotkaniach zespół zdobył 30 punktów dzięki czemu jest liderem grupy. Na tę zdobycz punktową przełożyło się dziesięć zwycięstw i dwie porażki.



Stosunek bramkowy to 50 bramek strzelonych, natomiast 13 razy bramkarze musieli wyciągać piłkę z siatki. Średnia zdobytych bramek na spotkanie to 4,2 a straconych

0,8. Należy wspomnieć, że „Czarni” to najmłodsza drużyna w naszej lidze. biorąc pod uwagę średnią wieku. - Chcemy, żeby runda wiosenna była jeszcze lepsza w wykonaniu naszych piłkarzy co pozwoli nam uzyskać upragniony awans do wyższej klasy rozgrywek - mówią trenerzy.

Maciej Kubiak (trener drużyny seniorów): - Początek sezonu był bardzo dobry w naszym wykonaniu. pierwsze



mecze wygrywaliśmy zdecydowanie, nie pozwalając rozwinąć skrzydeł przeciwnikom. W środku rundy dopadała nas mała zadyszka i przegraliśmy dwa spotkania, których nie powinniśmy przegrać. W końcu wróciliśmy na właściwe tory, wygrywając wszystkie mecze do końca rundy, co pozwoliło nam zająć pierwsze miejsce w lidze. Ciężka praca oraz duża frekwencja na treningach przynosi wymierny efekt, jednocześnie nadal uważam wiele elementów nad którymi musimy pracować. Jeżeli zawodnicy nadal będą z takim zaangażowaniem trenować i poważnie podchodzić do meczów, to jestem spokojny o końcowy wynik jaki osiągniemy na koniec sezonu.

Krzysztof Jackowski (prezes) - Jesteśmy zadowoleni z wyników osiągniętych przez

drużynę seniorów i juniorów. Od momentu przyścia do naszego klubu trenera Macieja Kubiaka zaczęliśmy zdecydowanie stawiać na młodych piłkarzy, przy ograniczonych możliwościach finansowych, tylko w ten sposób jesteśmy w stanie zrobić duży skok jakościowy. Pamiętajmy o tym, że większość zawodników w drużynie seniorów, to nasi wychowankowie na których chcemy budować drużynę. Po wiem tak, młodych i zdolnych u nas nie brakuje obecnie dwóch z nich zasilają pierwszą drużynę IV ligowej Odolanovii. Czarni Wierzbno to nie tylko drużyna seniorów. Zawodnicy w kategorii junior starszy obecnie zajmują trzecie miejsce w lidze, a nasze grupy dziecięce regularnie brały udział w turniejach i zawodach.

Drużyny tenisa stołowego LKS Gorzyce Małe i LZS Tarchalanka Tarchały Wielkie grają w IV i VI lidze

Przy tenisowych stołach



W rozgrywkach IV ligi wielkopolskiej tenisa stołowego uczestniczy drużyna LKS I Gorzyce Małe. W 9 pojedynkach ligowych, gorzyczanie wygrali siedmiokrotnie, raz przegrali i raz zremisowali. Ten dobry bilans dawał LKS drugie miejsce w tabeli. Natomiast LZS Tarchalanka I Tarchały Wielkie w 9 meczach czterokrotnie wygrywała, a pięciokrotnie opusz-

czała halę jako pokonana. Zajmuje 8 miejsce w tabeli.

LKS II Gorzyce Małe doznał ośmiu porażek.

Prezesem Ludowego Klubu Sportowego Gorzyce Małe jest Paweł Barczak. Drużyny tworzą: Grzegorz Grocholski. Marcin Rudowicz, Adam Sajnaj, Jacek Barczak, Paweł Barczak, Piotr Żurawka, Michał Dymacz, Maria Gola, Adrian Koniarek,



Leszek Kłobus, Zbigniew Lis, Mateusz Szyszka, Mateusz, Adam Barczak, Przemysław Barczak. Tenisiści grają na sali w Wierzbnie.

Kierownikiem i trenerem tenisa stołowego Ludowego Klubu Sportowego Tarchalanka I i II Tarchały Wielkie jest Marcin Kaik. Skład Hubert No-



wak, Dariusz Muszyński, Adam Kopytek, Oliwia Zawiasa.

LZS Tarchalanka II uczestniczy w rozgrywkach VI ligi. Drużyna występuje w składzie: Marcin Kaik, Kaik, Piotr

Schubert, Piotr Graczyk, Szymon Jędrzejak, Jarosław Kolany, Tara Prystai, Paweł Łyczewek. Mecze i treningi odbywają się w odolanowskiej „Pilawie”. (szub)



- Już ponad trzy lata jesteś trenerem w Akademii Piłkarskiej Kao... Jak podsumowałbyś te kilka lat sportowej pracy?

- Jeśli miałbym podsumować swoje lata pracy w Akademii, to od razu przytoczyć trzeba, że są to najpiękniejsze trzy lata w moim życiu. Pełne wspomnień, emocji, wzruszeń

dzinie dla każdego znajdzie się miejsce, dla chłopca oraz dziewczynki już od 4. roku życia, nasze dzieciaczki rozwijają się bardzo dobrze, a my pragniemy umożliwić im jak najlepszą organizację. Musimy zawsze pamiętać o dobrej organizacji. W końcu jesteśmy odpowiedzialni za uśmiechy

Dzięki dzieciom teraz czuję, że żyję...

TRZY najpiękniejsze LATA

 rozmowa z **Karolem PŁOKARZEM** – trenerem Akademii Piłkarskiej „Kao”, który z dumą podsumowuje trzy lata sportowej aktywnej działalności na terenie gminy i miasta Odolanów.



i euforii - wszystko co piękne przeżywam z dziećmi. Czuję, że żyję, czasem cieszę się jak mały chłopiec mający przed sobą koszulkę Pokemonów i piłkę przy nodze. Tak zaczynałem, początki były trudne, ale dziś mówię śmiało i stanowczo, że jesteśmy jedną z najlepiej funkcjonujących Akademii w regionie. Każdego ranka człowiek wstaje i myśli już tylko o tym, kiedy zobaczy się z dziećmi na treningu. Pokochałem pracę z młodymi ludźmi, można powiedzieć, że poznałem sport, piłkę nożną od drugiej strony - tej w której jestem odpowiedzialny nie tylko za progres sportowy, ale moim celem nadrzędnym jest wychowanie naszych dzieci na dobrych ludzi, takich którzy grają fair, cechuje ich kultura, wyrozumiałość, ale przede wszystkim cierpliwość do pewnych spraw. Można przytoczyć, że nie tylko ciężko pracujemy na boisku, ale dużo czasu poświęcamy na rozmowę z dziećmi i odpowiednio ich staramy ukierunkować. Te trzy lata to przepiękny czas i oby tak dalej, bo jesteśmy głodni kolejnych wspaniałych wspomnień, którymi będziemy mogli podzielić się w dorosłym życiu.

Jak rozwijają się piłkarze w Akademii? Jakimi młodymi talentami mógłbyś się pochwalić?

- W naszej piłkarskiej ro-

tych młodych ludzi, a to bardzo duże wyzwanie. Jesteśmy bardzo dumni z rozwoju i progresu jaki robią dzieci. Piłka nożna to długotrwały proces, jednak pracujemy po to, by umożliwić im jak najlepszy start w życiu. Talent dziś to tylko dodatek, jeśli nie będzie poparty ciężką pracą to niestety nie obroni się. Nie chcielibyśmy tutaj nikogo pominąć ani wyróżniać. U nas staramy się traktować wszystkich równo i z szacunkiem, tworząc monolit musisz pamiętać o wszystkich, bo każdy dokłada swoją cegiełkę do naszych sukcesów.

Największe osiągnięcia na waszym koncie?

- Trzeba tutaj zadać sobie pytanie bardzo kluczowe, na które każdy z nas szuka odpowiedzi, a my pragniemy przekazać państwu wizję jaką ma Akademia Piłkarska KAO. Tworzymy tutaj bardzo silną akademię. Tak, to prawda, dziś posiadamy każdą kategorię wiekową - od 4 do 14 lat - ale naszym głównym celem jest niesiona pomoc dla naszych wychowanków. Najzdolniejszych pragniemy promować, a naszym głównym założeniem jest dostarczać ich do bardzo silnych drużyn, wysyłamy na testy do drużyn z Ekstraklasy z różnych województw. W ten sposób na-



Integracja na stałe wpisała się w nasze sportowe życie i pomaga nam w ten sposób stworzyć fajne relacje wśród naszych dzieci, które w czasie wyjazdów poruszają wiele ciekawych tematów, a przy tym uśmiech nie schodzi im z twarzy. I to jest dla nas najpiękniejsza nagroda.

Jesteś nie tylko trenerem, ale też dla niektórych młodych ludzi wzorem... A czego ty uczysz się od swoich podopiecznych? Czymś cię ciągle zaskakują?

- Dziękuję bardzo, miło mi! Naszym celem jest wciąż wychowanie tych młodych ludzi. W przyszłości mamy ogromną nadzieję, że nie tylko wyrosną nam na wspaniałych sportowców, ale przede wszystkim ludzi takich dobrych, takich fair dla wszystkich. Nauczyłem się od nich wiele, każda chwila, kiedy przebywam z nimi, jest wyjątkowa i zawsze można wynieść coś cennego. Ale trzeba pamiętać, że każde dziecko jest inne, tutaj najważniejsze jest odpowiednie podejście. Dzięki dzieciom dojrzałem, zacząłem spoglądać na życie trochę z innej perspektywy i cieszę się, że mogę się spełniać i realizować marzenia z dziećmi u boku, bo może to już czas na założenie rodziny... (śmiech).

Dlaczego warto zapisać się do Kao? Kilka słów do przyszłych piłkarzy...

- Drogie dzieci, chciałbym zaprosić Was wszystkie do wy-

jątkowej sportowej rodziny, gdzie będziecie czuli prawdziwą sportową miłość. Postaramy rozkochać w Was pasję jaką jest piłka nożna, zyskacie przy tym niesamowite wspomnienia, a każda strzelona bramka będzie Waszym spełnieniem marzeń. My z kolei postaramy się stanąć na wysokości zadania i gwarantujemy częsty uśmiech na Waszej twarzy! Można się ze mną kontaktować pod numerem: 721355214 albo czekamy na Facebook'u „Akademia Piłkarska KAO”.

Jakie wyzwania czekają was w najbliższym czasie?

- Rok 2021 będzie dla nas w pewnym stopniu wyzwaniem, ponieważ czeka nas kilka kluczowych zmian, które podniesie z pewnością naszą poprzeczkę szkoleniową. Jednak liczymy, że to będzie kolejny udany rok i już nie możemy się tego doczekać. Poza tym chcemy pracować i pracować, realizować stopniowo plany i nasze cele, a już niebawem pochwalic się kolejnymi wychowankami, którym udało się wypłynąć na szerokie wody. Wam drodzy Czytelnicy życzymy dużo zdrowia w tym trudnym czasie.

Dziękuję za rozmowę i życzę powodzenia!

**Rozmawiała:
Katarzyna MACIEJEWICZ**

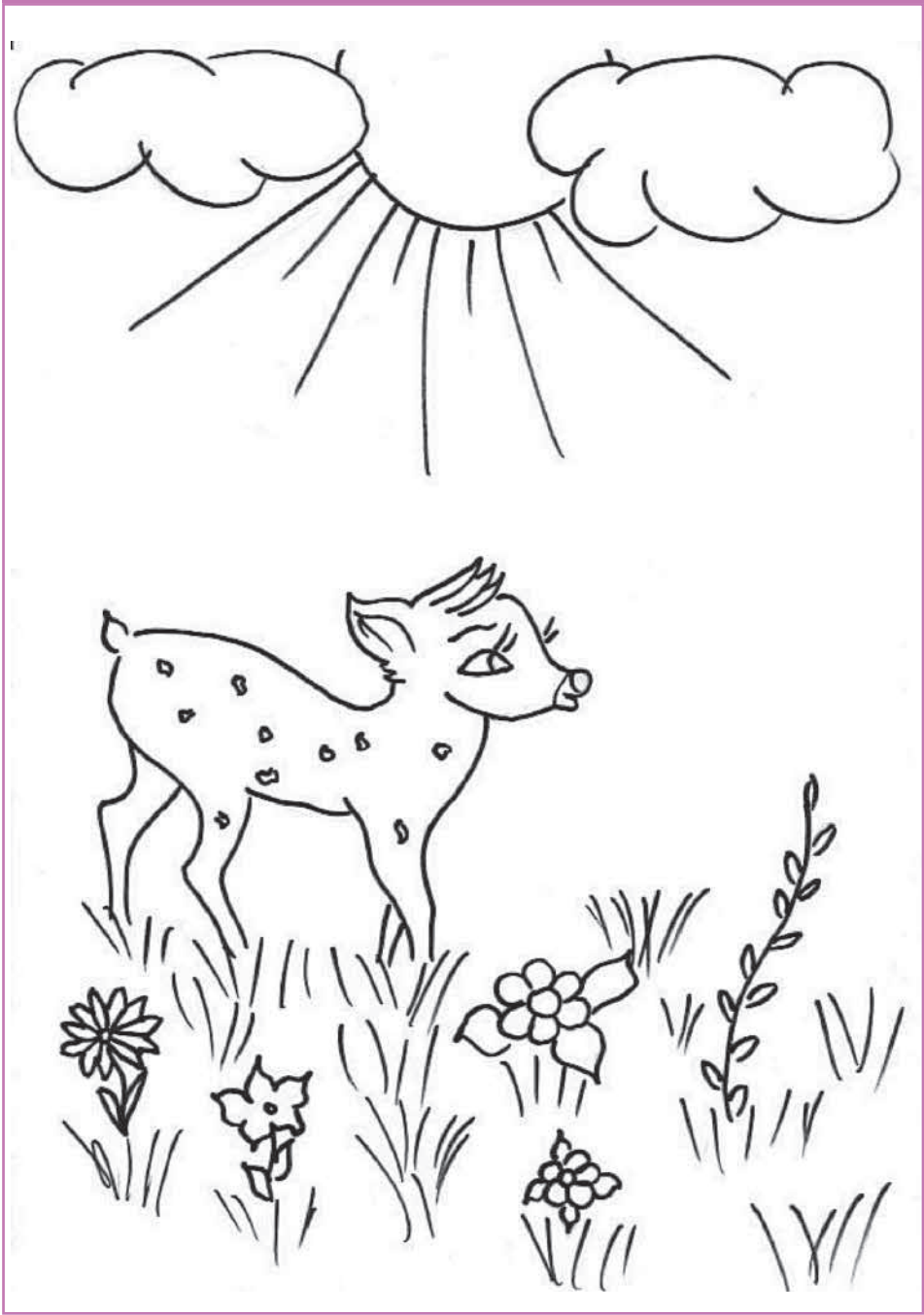
Akademia Piłkarska Kao to nie tylko treningi i zawody, ale też wyjazdowe obozy. Prawda?

- Tak, ja z wielu względów uważam Akademię jaką wyjątkową i jedyną w swoim rodzaju. To prawda, nie tylko ciężko pracujemy na zielonej murawie, ale od samego początku naszych działań wdrożyliśmy w życie m.in. wycieczki integracyjne. Integrujemy w ten sposób całą Akademię, wszystkie grupy przy tym również rodziców, którzy chętnie wyjeżdżają na wycieczki ze swoimi pociechami, odwiedzamy parki rozrywki, zoo, kino i wiele innych ciekawych miejsc.

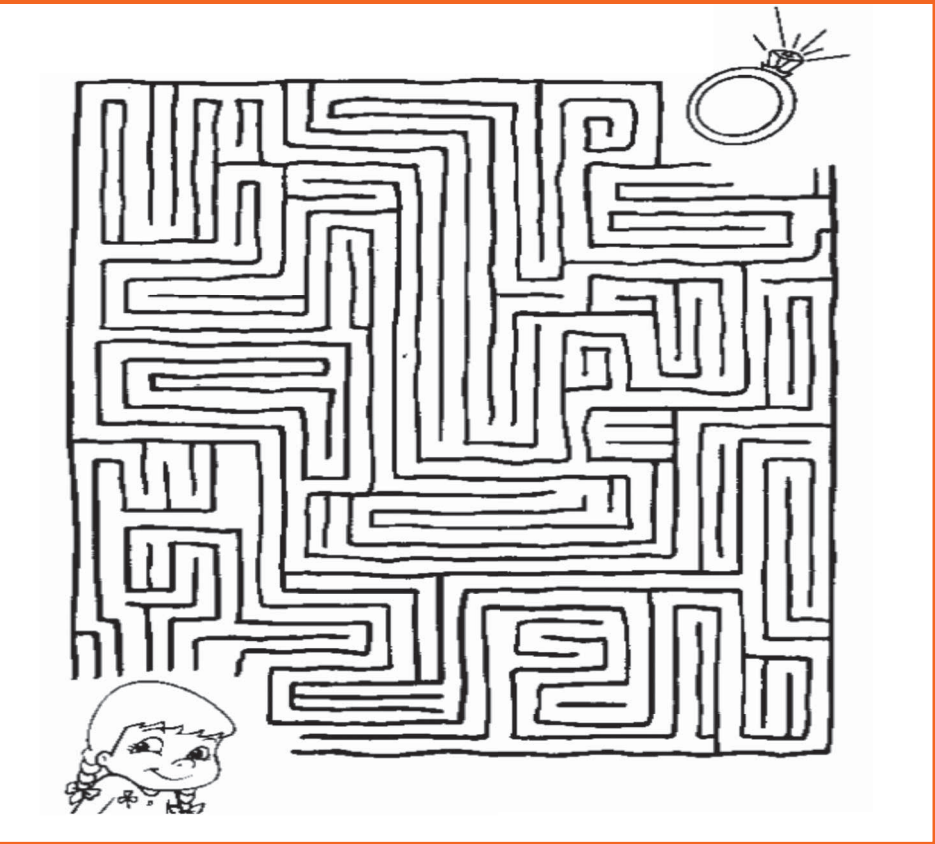




Pokoloruj mnie



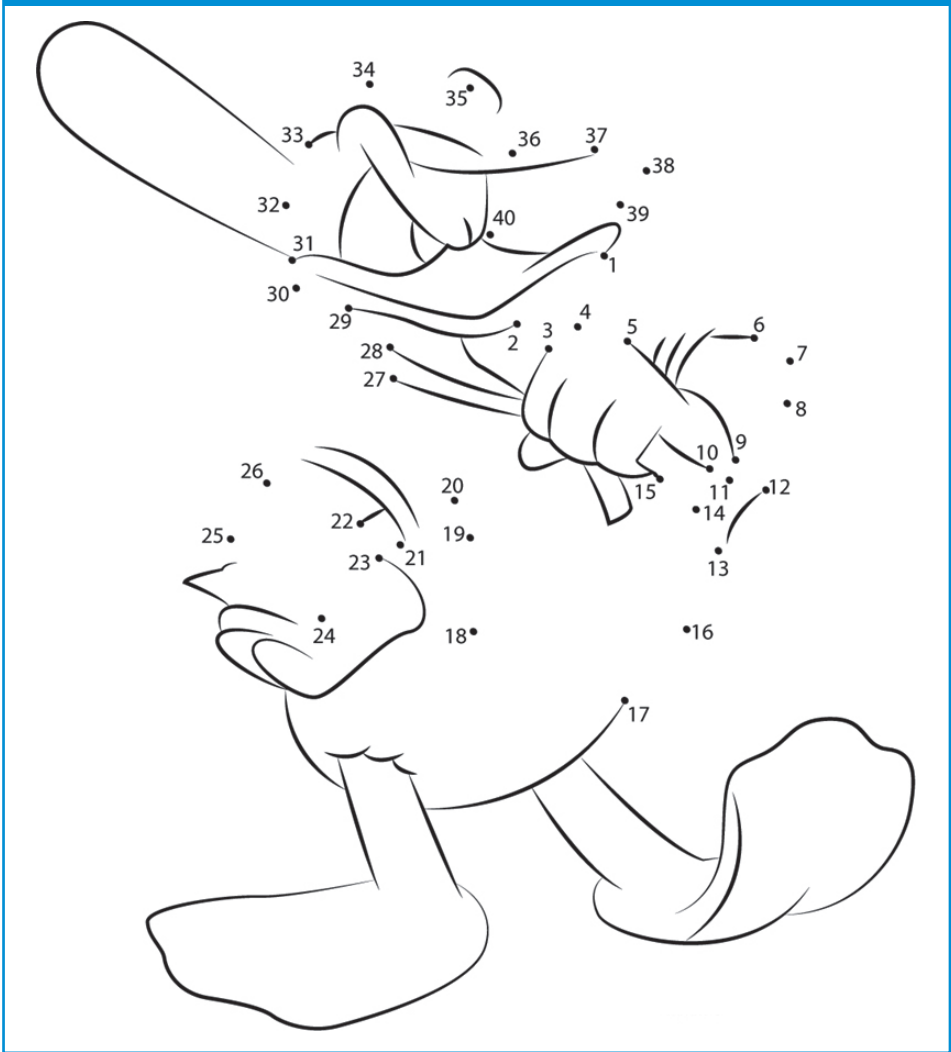
Labirynt



Znajdź 5 szczegółów różniących obrazki



Pokoloruj i połącz



Krzyżówka

ruką z podziałką		surowica		marka perfum		szlafroczek		im śmierć u Piaska		przemysł z Kolumbii		Max, fizyk niemiecki		Tomasz, kierowca		Borys, aktor
plemię amazońskich Indian	2	wojskowy sztubak						wyznawca religii		przywłaszczenie cudzego		zwierciadło duszy				
								pracują w dokach								wśród lordów
Jane, aktorka		myśli o niej więzień										augustowskie w piosenice	5			
								łęczyskrzydła bogini grecka					kau-sztyczna		wielka radość	
w nią skok		Robert, pisarz	prawy dopływ Wisły					stopień w artylerii								
		6	wyspa w Małych Antylach										uczelnia w Lublinie			
islamski sędzia	meczeta w Jerozolimie	obok Minnesoty		symbol firmy	McGregor, aktor	twórca manicheizmu	Imię z imienia Gina		ruch dłoni		cham, ordynus	"brzeg" w numizmatyce			Laurel, komik niemiecki	4
				gryzoń z tundry							dwanaście tuzinów					
kopowanie organizmu											Simpson z kre-skówki					
etap pracy tloka			1	święta rzeka Hindu-sów							wygrała z Konfederacją					
kraina piranii					3				pod butami biegacza							

Litery z pól ponumerowanych w prawym dolnym rogu utworzą hasło.

Rozwiązanie krzyżówki z nr 11/2020 – hasło: **ZIMA**

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

„Dzwonek” wśród GWIAZD



Rok 2021 nie będzie łatwy. To czas wytężonej pracy, która wymaga od wszystkich determinacji, siły oraz niezawodności. Każdy ambitny człowiek ma szansę osiągnąć w tym roku satysfakcję, ale musi sumiennie wykonywać wszystkie swoje obowiązki – także te nieprzyjemne.



BARAN (ur. 21 III - 20 IV)

Z całą pewnością rok 2021 dla Barana okaże się szczęśliwy i mało skomplikowany. Pojawi się sporo możliwości rozwoju osobistego, co przyniesie satysfakcję, ale i ciekawe wyzwania. Baran przez większość czasu utrzyma wysoki poziom zapału – bez wahania podejmie się licznych wyzwań, które dla innych znaków zodiaku mogłyby okazać się zbyt trudne do wykonania. Nie da się ukryć, że Baran w 2021 roku może liczyć na sukcesy osobiste i zawodowe. Może spodziewać się dogodnych warunków do stworzenia czegoś nowego i naprawdę wspaniałego. Cokolwiek zechce zrobić, teraz ma na to szansę.

Warto w 2021 roku ustalić dla siebie ambitne cele. Niech Baran nie ogranicza się w żaden sposób. Jego możliwości są na tyle duże, że prawie nic nie jest dla niego teraz niewykonalne. Nawet jeśli potrzeba sporo czasu na realizację jakiegoś celu, nie powinien być odkładany na bliżej nieokreśloną przyszłość.



BYK (ur. 21 IV - 20 V)

Rok 2021 będzie czasem postępu i rozwoju, ale przede wszystkim pracy mającej na celu realizowanie marzeń. Byk powinien skupić się na tym, czego najbardziej pragnie. Mniej istotne sprawy można spokojnie odłożyć na bok i nie przejmować się nimi. Horoskop 2021 roku przewiduje, że Byk zostanie pobłogosławiony wielką siłą oraz odwagą, dzięki której będzie w stanie pokonać większość przeszkód, jakie spotka na swojej drodze. Jeśli będzie wytrwale rozwijał swoje umiejętności, prawie nic nie znajdzie się poza zasięgiem jego możliwości. Nie da się ukryć, że Byk w 2021 roku musi być gotowy na przeplatające się okresy ciężkiej pracy i łatwych osiągnięć. Czasami przyjdzie się zmierzyć z naprawdę skomplikowanymi wyzwaniami, ale za to nagrody czekające Byka okażą się niezwykle satysfakcjonujące.

W roku 2021 Byk doświadczy kilku poważnych zmian, ale nie powinien do nich podchodzić negatywnie. Niech postara się dostosowywać do sytuacji. Cokolwiek się wydarzy, trzeba mieć otwarty umysł i nie ograniczać się do dogmatycznych przekonań, których za nic w świecie nie pozwala się zmienić. Wszystko, co wydarzy się w tym roku, w dużej mierze zależy od reakcji samego Byka. Jeśli więc będzie świadomy swojej pozycji i nie przestraszy się ciężkiej pracy, z całą pewnością uzna, że 2021 rok jest bardzo udanym okresem w jego życiu.



BLIŹNIĘTA (ur. 21 V - 21 VI)

To będzie bogaty w wydarzenia i dość zaskakujący okres w życiu Bliźniąt. 2021 rok pozwoli skupić się na najważniejszych pasjach oraz rozwijaniu siebie. To bardzo dobry czas, by udowodnić wszystkim, jak inteligentne są Bliźnięta. Bliźnięta w 2021 roku zmierzają się z wydarzeniami o sprzecznym charakterze. Jedno będzie negowało drugie, utrudniając tym samym wybranie właściwej ścieżki. Prognoza astrologiczna zdradza, że Bliźnięta często będą czuły się zdezorientowane.

Co więcej, niespodzianka będzie gonić niespodziankę. Ogólnie rzecz ujmując, sytuacja będzie korzystna dla Bliźniąt, ale bardzo często trzeba będzie podjąć ogromny wysiłek, by jakoś poradzić sobie z kolejnymi wyzwaniami.

Warto pamiętać o jednym: to, co naprawdę cenne w życiu, nigdy nie przychodzi łatwo. Dlatego też Bliźnięta w 2021 roku nie powinny bać się ciężkiej pracy oraz uciążliwych obowiązków. Im trudniej bowiem będzie, tym większe sukcesy pojawią się na końcu drogi. Na szczęście horoskop 2021 roku ujawnia, że Bliźnięta doskonale sobie poradzą z większością wyzwań. Dzięki swojej inteligencji pokonają przeciwników i nauczą się wielu pożytecznych rzeczy. Kiedy więc poczują wątpliwości, powinny zaufać swoim umiejętnościom, zagryźć zęby i z jeszcze większą determinacją iść przed siebie.



RAK (ur. 22 VI - 22 VII)

To może być całkiem obiecujący rok. Rakowi uda się przezwyciężyć kilka dotychczasowych problemów, więc nad jego głową z pewnością nie zbiorą się ciemne chmury. Przez większość czasu będzie raczej świecić słońce (w sensie metaforycznym). Z całą pewnością w roku 2021 Rak doświadczy wielu fascynujących wydarzeń. Może bez obaw wyjść poza strefę komfortu i zacząć uczyć się nowych rzeczy. Zresztą znajdzie niesamowitych nauczycieli, którzy pomogą mu rozwinąć skrzydła (i to dosłownie – sprawdź w sekcji dotyczącej sportu).

Prognoza astrologiczna ujawnia, że Rak w 2021 roku dobrze wykorzysta swoje talenty. Nie będzie zamykać się na świat ani nowe możliwości, ponieważ uświadomi sobie, że nie ma czasu do stracenia. Powie sobie: "żyje się tylko raz". Trzeba więc dobrze spożytkować każdą dostępną chwilę. Co ciekawe, Rak osiągnie coś wspaniałego. Zrozumie sens życia. A przynajmniej swojego życia. Można powiedzieć, że Rak w 2021 roku nareszcie znajdzie swoje miejsce na Ziemi. Nawet jeśli będzie skromne, całkowicie go zadowoli. Przynajmniej na razie.

W kontekście nauki warto zaznaczyć, że wszechświat nie wymaga od Raka doskonałości. Wystarczy się starać, by móc doświadczyć zadowolenia ze swoich działań. Rak w 2021 roku powinien angażować się na tyle, na ile może, a przy tym nie popadać w paranoję czy perfekcjonizm.



LEW (ur. 23 VII - 23 VIII)

Jest to rok wielkich postępów i ogromnych możliwości. Lew w 2021 roku może liczyć na to, że osiągnie niebywałe efekty w wielu aspektach swojego życia. Jeśli w dodatku podejdzie do wszystkiego w inteligentny sposób, będzie mógł zaprezentować swoje talenty całemu światu.

Już od pierwszych dni roku 2021 Lew będzie osiągał świetne wyniki we wszystkim, czego się podejmie. W rezultacie przez cały czas będzie się uważał za szczęściarza. Tymczasem prawda jest taka, że jego powodzenie zależy przede wszystkim od sposobu, w jaki postępuje. W roku 2021 Lew nie powinien brać za pewnik tego, że wszechświat go wspiera.

Jeśli Lew planuje w 2021 roku jakiegokolwiek wielkie projekty, niech postara się dobrze planować każdy kolejny krok. Choć nie grożą mu poważniejsze niebezpieczeństwa, może popełnić błędy znacznie zmniejszające jego sukcesy. A przecież chodzi o to, żeby osiągnąć maksimum swoich możliwości. Lew w 2021 roku pragnie wszystkiego, co najlepsze. Zarówno dla siebie, jak i dla innych.

Z całą pewnością Lew musi wprowadzić kilka poważnych zmian w swoim życiu. Przede wszystkim powinien załatwić wszystkie zaległe sprawy z przeszłości. To, co do tej pory odkładał, może mu bowiem spędzać sen z powiek, czyniąc Lwa mniej wydajnym i przewidującym.

Prognoza astrologiczna na rok 2021 ujawnia, że Lew zdobędzie wiele nowych zasobów – zarówno materialnych, jak i ludzkich. A nawet prawdziwie duchowych. Nauczy się też całkowicie nowych rzeczy, np. tego, że warto służyć innym swoją pomocą.



PANNA (ur. 24 VIII - 23 IX)

Wygląda na to, że Pannę czeka rok wzrostu oraz samodoskonalenia. W roku 2021 Pannie uda się rozwinąć swoje umiejętności do tego stopnia, że całe jej życie może się całkowicie odmienić. Doskonale ułoży się zarówno sytuacja zawodowa, jak i sprawy osobiste. Jako że w roku 2021 Panna poświęci więcej uwagi sprawom duchowym, zdecyduje się z pewnością wygospodarować trochę czasu na działalność społeczną. To wspaniała wiadomość. Nie tylko dla samej Panny, ale przede wszystkim dla ludzi, którym uda się dzięki temu pomóc. Panna z pewnością wiele na tym polu dokona.

Choć większość roku 2021 będzie raczej pozytywna, Panna powinna zachować ostrożność. Nie wszystko ułoży się po jej myśli, ponieważ niektóre osoby z jej najbliższego otoczenia mają całkowicie odmienne plany. Niestety będzie to kolidować z oczekiwaniami Panny. W efekcie może dojść do mniejszych lub większych konfliktów. Warto się na nie przygotować zawnazu.

Niektórzy uważają Pannę za osobę mało interesującą, wręcz nudną. W 2021 roku przekonają się jednak, że jest zupełnie inaczej. Panna pokaże bardziej ekstrawagancką stronę swojego charakteru i podbije serca wszystkich, nawet wcześniejszych krytykantów. W roku 2021 Panna wykaże się niezwykłą pomysłowością. Poziom jej kreatywności wykroczy poza skalę. Dzięki temu uda się zrealizować niesamowite projekty, które nikomu innemu nawet by do głowy nie przyszły.



WAGA (ur. 24 IX - 23 X)

Ten rok jest czasem przemiany. Waga stworzy podwaliny pod nową ścieżkę życiową, ponieważ postanowi porzucić stare nawyki i stworzyć całkowicie nową jakość. Co ciekawe, ekscytujące przygody przestaną być najważniejsze. O wiele bardziej w roku 2021 Waga będzie cenić spokój i ciszę. Kreatywność Wagi zostanie wystawiona na próbę, ale nie będzie to nic negatywnego czy stresującego. Po prostu Waga w 2021 roku musi się przystosować do nowych warunków codziennej egzystencji, co może okazać się dla niej wyzwaniem.

Z całą pewnością ten rok jest świetnym okresem na przygotowanie długoterminowych planów na dalszą przyszłość. Marzenia Wagi po woli nabrają kształtu, więc stworzenie szczegółowego harmonogramu zadań do wykonania nie powinno sprawić wielu kłopotów. Prognoza astrologiczna przewiduje, że życie Wagi będzie znacznie łatwiejsze niż do tej pory. Spadnie liczba uciążliwych obowiązków, za to przybędzie cichych chwil spędzonych w gronie najbliższych. Waga w 2021 roku znajdzie więcej czasu na robienie rzeczy, które szczerze kocha.



SKORPION (ur. 24 X - 22 XI)

Skorpion w 2021 roku będzie odnosił sukcesy dzięki ciężkiej pracy, cierpliwości i zaangażowaniu. Jego życie nie będzie usłane różami, ale też nie okaże się tragiczne w skutkach. Wręcz przeciwnie, jeśli Skorpion poważnie potraktuje swoje obowiązki, może liczyć na ogromną satysfakcję. Wszystkie sfery życia istotne dla Skorpiona będą cechować się teraz harmonią i powolnym wzrostem. To doskonały moment na umocnienie swojej pozycji i budowanie stabilnej przyszłości. Największe sukcesy przyjdą bowiem w następnych latach – pod warunkiem, że w roku 2021 Skorpion stworzy solidne fundamenty pod dalsze działania.

Ogólnie rzecz ujmując, prognoza astrologiczna jest pomyślna, choć pełna wyzwań i okoliczności trudnych do zniesienia. Skorpion w 2021 roku będzie potrzebował kreatywności oraz ogromnej siły woli, by podołać wszystkim zadaniom, w obliczu których stanie.

Cokolwiek będzie się działo, Skorpion powinien bardziej panować nad swoimi uczuciami. Niestety miewa tendencje do wybuchania wściekłością lub pałania milcząco nienawiścią, która zżera go od środka. W tym roku ma szansę zmienić ten stan rzeczy i zapanować nad swoim wnętrzem.

Prognoza astrologiczna zdradza, że w roku 2021 Skorpion powinien postępować ostrożnie. Jego praca może być zagrożona, jeśli będzie on działać impulsywnie, nie przemyślawszy swoich kolejnych kroków. Myślenie strategiczne to podstawa.



STRZELEC (ur. 23 XI - 21 XII)

To będzie nowy początek. Strzelec w 2021 roku poczuje się jak nowo narodzony. Można powiedzieć, że zacznie nowe życie. Wprowadzi tak wiele zmian, że rodzina i znajomi zaczną się zastanawiać, czy przypadkiem ktoś go nie podmienił na sobowtóra. Nie sposób nie zwrócić uwagi na niesamowitą pewność siebie Strzelca. Jego poczucie własnej wartości znacznie wzrośnie, dając mu tym samym odwagę do podejmowania wyzwań większych od tych, z jakimi do tej pory miał okazję się mierzyć.

Przez większość czasu Strzelec będzie więc bardzo zadowolony – zarówno ze swojego życia zawodowego, jak i osobistego. Co więcej, uda mu się zainspirować wielu ludzi ze swojego otoczenia. Dzięki temu w roku 2021 Strzelec może rozwijać bardzo ambitne projekty. O wiele ambitniejsze niż w poprzednich latach. Ważną kwestią dla Strzelca będzie teraz nauka i rozwijanie własnych talentów. To właśnie w ten sposób zacznie on stawać się zupełnie nowym człowiekiem. Zakres jego wiedzy poszerzy się tak bardzo, że trudno by mu było niczego w swoim życiu nie zmieniać.

Prognoza astrologiczna przewiduje, że Strzelec w 2021 roku odniesie sukces. Cokolwiek zaplanuje, najprawdopodobniej nic nie stanie mu na przeszkodzie.



KOZIOROŻEC (ur. 22 XII - 20 I)

Rok 2021 jest dla Koziorożca okresem, w którym zyska nowe perspektywy. Może teraz wprowadzać w życie dowolne plany. Cokolwiek zechce osiągnąć, ma na to ogromne szanse.

Wydaje się, że cały świat mu sprzyja. Koziorożec będzie odnosił sukcesy praktycznie we wszystkich aspektach życia – nawet takich, które do tej pory nie za bardzo go interesowały. W roku 2021 Koziorożec dozna swego rodzaju iluminacji, dzięki której zrozumie coś, co wcześniej mu umykało. Istnieje duże prawdopodobieństwo, że w konsekwencji dokonana się w umyśle Koziorożca rewolucyjna przemiana. Ogromna praca, jaką Koziorożec wykona, przyniesie niesamowite rezultaty. Wiele ludzi będzie z pewnością zazdrościć osiągnięć, jakie Koziorożec w 2021 roku będzie miał na swoim koncie. Z tą zazdrością przyjdzie mu się zmierzyć niejednokrotnie. Wówczas musi wykazać się mądrością i samokontrolą. Co ważne, Koziorożec w 2021 roku otrzyma wsparcie bardzo wielu osób. Nie tylko najbliższych, ale także obcych. Nawet przeciwnicy mogą (prawdopodobnie nieświadomie) przyczynić się do poprawy jakości życia Koziorożca. To będzie z pewnością zaskakujące doświadczenie, ale jakże zabawne.

Warto jednak zaznaczyć, że nie obędzie się w tym roku bez stresu. Choć problemy nie będą zbyt poważne, na pewno wymuszą podjęcie odpowiedniego wysiłku.



WODNIK (ur. 21 I - 18 II)

W tym roku Wodnik znajdzie dla siebie bardzo dużo dróg rozwoju. Odkryje sposób na znalezienie wystarczającej ilości czasu na sprawy wykraczające poza pracę zawodową, życie rodzinne czy miłość. Więcej uwagi poświęci duchowości oraz filozofii – zagadnieniom, które są dla niego naprawdę ważne. Choć Wodnik w 2021 roku będzie utrzymywać serdeczne relacje z otaczającymi go ludźmi, dobre stosunki nie będą dla niego priorytetem. Będzie raczej stawiał na samotne rozwiązywanie bieżących problemów oraz podejmowanie wyzwań, których trudno byłoby podjąć się w grupie.

Cokolwiek Wodnik zechce w tym roku zrobić, powinien zadbać o to, by zrównoważyć wszystkie swoje obowiązki oraz marzenia. Osiągnięcie harmonii to jedno z jego najważniejszych zadań w 2021 roku. Tylko w ten sposób jest bowiem w stanie osiągnąć prawdziwy sukces – taki, na jakim mu zależy.

Prognoza astrologiczna zdradza, że 2021 rok przyniesie wiele możliwości, szans oraz wyzwań. Większość z nich da pozytywne rezultaty, głównie w sferze indywidualnego rozwoju Wodnika. Wiele się wydarzy, ale najważniejsze, że jest to czas postępu.

pracował nad samym sobą, a jego zaangażowanie i skupienie szybko zaczną przynosić wymierne korzyści.

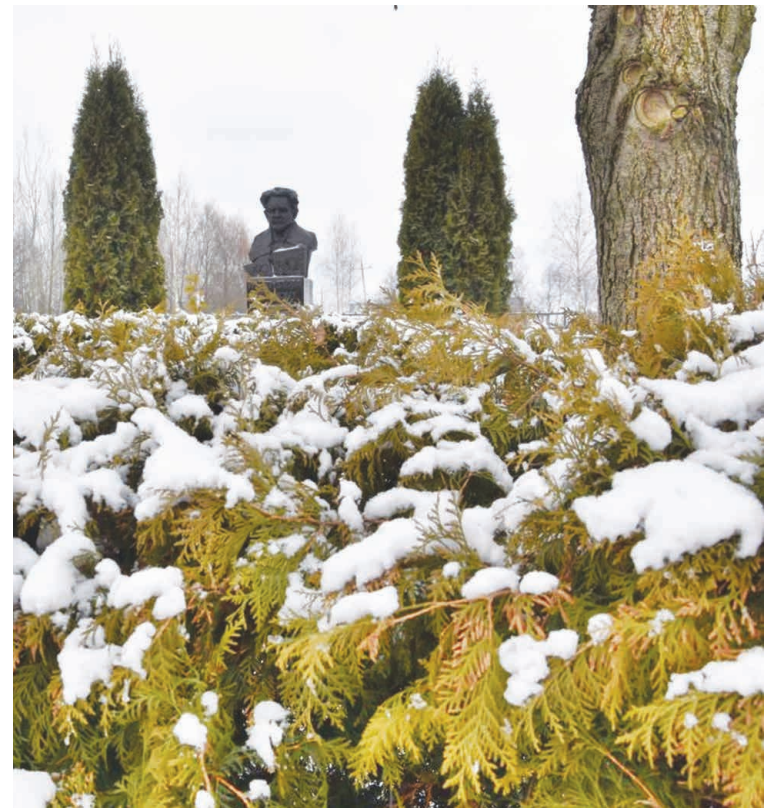


RYBY (ur. 19 II - 20 III)

Bardzo dużo oczekiwań, jakie mają Ryby, zostanie w tym roku spełnionych. Przede wszystkim dzięki wrodzonej kreatywności Ryb oraz ich pragnieniu zrealizowania marzeń. To dlatego, że Ryby czują teraz silną motywację do działania, uda im się osiągnąć tak wiele. W niektórych aspektach życia Ryby w 2021 roku mogą liczyć na sukcesy. Niemniej są także kwestie, w których należy zachować ostrożność. Ten rok jest bardzo dobry, jeśli chodzi o sprawy związane z relacjami. Czy to miłość, przyjaźń, czy też kontakty biznesowe – wchodzenie w interakcje z ludźmi będzie miało na ogół pozytywne skutki.

Z całą pewnością Ryby w 2021 roku będą miały większe ambicje. Pytanie tylko, czy uda im się opracować właściwą strategię osiągania sukcesów. Może się bowiem okazać, że podejda do swoich planów od złej strony. Jeśli nie zasięgną opinii specjalistów, nie zdobędą potrzebnej im wiedzy do odpowiedniego działania. Tak naprawdę prawie wszystko w tym roku zależy od innych ludzi – a raczej od współpracy z nimi. Jeśli więc Ryby chcą odnosić sukcesy, niech opierają je na współpracy, miłości oraz przyjaźni. Cokolwiek ma się wydarzyć, teraz najlepiej być członkiem grupy. W roku 2021 Ryby pracujące w pojedynkę nie osiągną zbyt wiele.

Niestety Ryby w tym roku nie ustrzegą się stresu i frustracji. Ryby powinny bardziej wierzyć w siebie, jeśli chcą zmienić swoje życie na lepsze.



Dawno temu i było takich widoków. Aż się prosiło wziąć aparat fotograficzny i powędrować do pięknego Parku Natury w Odolanowie. W zimowej scenerii prezentował się znakomicie.

Szczególną uwagę zwróci-
liśmy na powstałą niedawno
ścieżkę przyrodniczo – edu-
kacyjną Ptaki Doliny Baryczy.
Została ona dofinansowana ze
środków Wojewódzkiego Fun-
duszu Ochrony Środowiska w
Poznaniu w ramach przedsię-
wzięć związanych z edukacją
ekologiczną.

Powstało dwadzieścia dwu-
stronnych tablic prezentują-
cych ptaki, w tym z czerwonej
księgi, a także drewniana wiata
edukacyjna. Każda z tablic pre-
zentuje fotografię ptaka uchwy-
conego w wyjątkowej, natural-
nej scenerii, podkreślając w ten
sposób bioróżnorodność Do-
liny Baryczy. Ponadto tablice
zostały wyposażone w kody QR
w wyniku czego możliwe jest
usłyszenie głosu danego ptaka
oraz zdobycie szczegółowych
informacji o prezentowanym
gatunku. Są także ruchome ele-
menty m.in. kostki, puzzle, la-
birynty. Każdy z nich przedsta-
wia inną wartość edukacyjną,
nie tylko ciekawostki o ptakach
ale również problemy środowi-
skowe z jakimi poszczególne
gatunki się zderzają, a są nimi
m.in.

- śmieci a ptaki – właściwa se-
gregacja odpadów,
- smog a ptaki – gospodarka ni-
skoemisyjna (ochrona powie-
trza),
- zmiana klimatu a migracja
ptaków,
- problem wody a ptaki (ochro-
na wód),
- hałas a ptaki – właściwe posta-
wy,
- kolizje z ekranem akustycz-
nym, okna budynków,
- bioróżnorodność i jej zagro-
żenia.

W wiacie znaj-
duje się stół z grafi-
ką edukacyjną. Ściany
wiaty stanowi mapa
Doliny Baryczy z nanie-
sionymi punktami ob-
serwacji ptaków, zegar
ptasiej aktywności wo-
kalnej, miara rozpięto-
ści skrzydeł, wbudowane
gry.

(w. p)

